الموسوعة التجارية والمصرفية

المجلد الأول

عقود التجارة الدولية في مجال نقل التكنولوجيا



الدكتور **محمــود الكيــلانــي** جامعــة عمــان الأهلـية





الموسوعة التجارية والمصرفية

الجلد الأول عقود التجارة الدولية في مجال نقــل التكنو لوجيــا الملكة الأردنية الهاشمية/رقم الإيداع لدى دائرة الكتبة الوطنية: (2007/6/1590)

341.75

الكيلاني. محمود محمد

أعدت دائرة المكتبة الوطنية بيانات الفهرسية والتصنيف الأولية

ISBN 9957-16-343-3

Copyright ©

جميع حقوق التأليف والطبع والنشر محفوظة للناشر

الطبعة الأولى / الإصسدار الأول - 2008 الطبعة الأولى / الإصسدار الثاني - 2009

يُحِخُر نشر إو ترجمه هذا اكتباء أو أي جزء منه ، أو تحذين ما دته بطريقة الاسترجاء أو نقله على أي وجه. أو نياية طريقة : سوه أكانت إكتبرونية أم ميكانيكينة أو بالتسموير، أو بالتسموير أو بالتسموير أو أيلة طريقة أخرى. إلا يمواهب قسمة الناشس و أوخطيب، قرح سلاف ذلك يُحسر أن طائلة المسرعة وليسسة.

No part of this book may be published, translated, stored in a retrieval system, or transmitted in any form or by any means, electronic or methanical, including photocopying; recording or using any other form without acquiring the written approval from the publisher. Otherwise, the infractor shall be subject to the penalty of law.



المُوكِسُرُ الرَّفِيسِيَ: عمان - وسسط البلسند - قسرب الجامسع الحسينسي - عمسارة الحجيسري ماتف: 464636 6 (962 +) فساكس: 4610291 6 (962 +) ص. ب 1532 عسمسان 11118 الأردن

Website: www.daralthaqafa.com e-mail: info@daralthaqafa.com

الموسوعة التجارية والمصرفية المجلد الأول عقود التجارة الدولية في مجال نقل التكنولوجيا

الدكتور محمــود الكيــلانــي جامعــة عمــان الأهليــة



بِسْمِ إِللَّهِ ٱلرَّحْمَٰزِ ٱلرِّحِيمِ

﴿ وَأَقِيمُواْ الشَّهَدَةَ لِلَّهِ ۚ ذَالِكُمْ يُوعَظُ بِهِ مَن كَانَ يُؤْمِنُ بِاللَّهِ وَالْيُوْمِ ٱلْآخِرِ وَمَن يَتَّقِ ٱللَّهَ يَجْعَل لَهُ يَخْرَجًا ﴿ وَيَرْزُفَهُ مِنْ حَبْثُ لَا يَعْتَسِبُ وَمَن يَتَوَكِّلُ عَلَى ٱللَّهِ فَهُوَحَسَّبُهُ ۚ إِنَّ ٱللَّهَ بَلِغُ أَمْرِهِ ۚ قَدَّ جَعَلَ ٱللَّهُ لِكُلِّ شَيْءٍ قَدْرًا ﴾

سورةالطلاق الآسّان (٢ و٣)

إهسسداء

إلى . . . زوجتي

فقدكان دورها عظيماً في إعداد هذه الدراسة

إلى . . . أولادي

لأنهم حُرموا من الاستمتاع بفسحة من عمرهم كانت عزيزة عليهم

قانمة المفتصرات

-AFFD : Affirmed

-BULL : Bulletin des arrets de la cour de cassation

-BULL CIV : Bulletin des arrets de la cour de cassation chambre

civile.

- BULL COM : Bulletin des arrets de la cour de cassation chambre

commercial.

CAL : California
CASS : Cour de cassation

C.C.I : La chambre de commerce international

C.D : Central district
CERT : Certiorari
CH : Chapitre
CIR : Circuit court

CIV : Chambre civile de la cour de cassation

CUUNET : Journal de droit international

COMECON: Conseil daide economique mutaelie

D. : District court

D.C : District of Columbia

D.C.CR : Court of appeals for the district of Columbia

E.C.E : European Economic Community

F. : Federal Reporter

F.YD : Federal reporter secound series

F.SUPP : Federal supplement

G.A.T.T : General agreement of tarifs and trade

CAZ.PAL : Gazette du Palais

INCOTERMS : International Commercial Terms

J.C.P. : Juriselassear periodique- La semains juridique

LAMY COM. : Lamy commercial MD : Mary land M.D : Middle district N.D : Northern district N.J : New Jersey

N.Y : New York

N.Y.S. and : New York applemnt reporte. Send series

O.E.C.D : Organisation For Economic Co-operation and

Development

REC : Recueil
REP : Reportoire

REV.CRIT.DR : Revue Critique de Droit International Prive

INT.PVE

REV.ARB : Revue de Larbitrage S.C. : South Carolina S.D. : Southern District

TRADE : Collection of court decisions on trade regulation

CASES publish ed by Commerce Clearing House, Inc.
UNCTAD : United Nation Conference on Trade

UNCTAD : United Nation
Development

UNIDO : United Nation industrial development organization
UNCITRAL : The United Nation commission of international

trade law

U.S. : United States supreme court reports.

U.S.C : United States Code

V. : Versus
WIPO : World intellectual property organisation

القهرس

10	تصدير
17	تقديم (د. علي جمال الدين عوض)
19	تقديم (د. سميحة القليوبي)
۲1	
۲۳	خطة الدراسة
۲0	مقدمة عامة
	p. 344
	القسم الأول
	التعريف بالعقد الدولي لنقل التكنولوجيا
٥٩	
٦.	البــاب الأول: مضمون العقد الدولي لنقل التكنولوجيا
٦1	الفصل الأول: المحل في العقد الدولي لنقل التكنولوجيا
	المبحث الأول: موقف الفقه من تمريف المرفة الفنية كمحل في العقد الدولي
37	لنقل التكنولوجيا
٧١	المبعث الثاني: موقف القضاء من محل العقد الدولي لنقل التكنولوجيا
٧٦	المبحث الثالث: موقف التشريعات من محل العقد الدولي لنقل التكنولوجيا
٩٤	الفصل الثاني: خصائص المرفة الفنية وطرق حمايتها
90	البحث الأول: خصائص المرفة الفنية
	المبحث الثاني: وسائل حماية المعرفة الفنية كمحل في العقد الدولي لنقل
٠٩	التكنولوجيا حدمه والمستعدم
۲٥	الفصل الثالث: أطراف المقد الدولي لنقل التكنولوجيا
44	المحث الأول: تعريف الطرف في العقد الدولي لنقل التكنولوجيا
٣٤	المبحث الثاني: أوجه التفرقة بين العقد الدولي لنقل التكنولوجيا والعقد الداخلي
٤٣	الباب الثاني: تكوين العقد الدولي لنقل التكنولوجيا
٤٤	الفصل الأول: إجراءات تكوين العقد الدولي لنقل التكنولوجيا
٤٥	المبحث الأول: المرحلة السابقة للتعاقد (المفاوضات الأولية)
٥٤	البحث الثاني: إبرام العقد الدولي لنقل التكنولوجيا
٥٩	الفصل الثانى: صور العقد الدولي لنقل التكنولوجيا

171	المبحث الأول: العقد البسيط
۱٦٧	المبعث الثاني: العقد المركب
۱۷۲	الباب الثالث: آثار المقد الدولي لنقل التكنولوجيا
١٧٤	الفصل الأول: النزامات المورد في العقد الدولي لنقل التكنولوجيا
۱۷٥	المبحث الأول: الالتزام بنقل المعرفة الفنية
۱۷۸	المبعث الثاني: الالتزام بالضمان
<i>191</i>	الفصل الثاني: الترامات المتلقي في العقد الدولي لنقل التكنولوجيا
۱۹۸	المبحث الأول: الالتزام بدفع المقابل
4 - 1	المبحث الثاني: الالتزام بالمحافظة على السرية
7 - 9	الفصل الثالث: الالتزامات المشتركة في العقد الدولي لنقل التكنولوجيا
۲۱.	المبحث الأول: الالتزام بتبادل التحسينات
717	المبحث الثاني: الالتزام بمواصلة الإنتاج والتقيد بشروط القصر
	المبعث الثالث: الالتزام بتحمل المخاطر (التبعة)
247	خلاصة القسم الأول
	القسم الثاني
	القسم القاني الإخلال بالعقد الدولي لنقل التكنولوجيا وتسوية المنازعات
***	الإخلال بِالعقد النولي لنقل التكنولوجيا وتسوية المُنازعات تمهيد
777 770	الإخلال بالعقد النولي لنقل التكنولوجيا وتسوية المنازعات تمهيد
*** ***0 ***7	الإخلال بالعقد اللولي لفقل التكفولوجيا وتسوية المفارعات تمهيد
	الإخلال بالعقد النولي لنقل التكنولوجيا وتسوية المنازعات تمهيد
	الإخلال بالعقد اللولي لفقل التكفولوجيا وتسوية المفارعات تمهيد
777 777	الإخلال بالعقد اللولي لنقل التكنولوجيا وتسوية المفارعات تمهيد
777 777	الإخلال بالعقد الدولي لنقل التكنولوجيا وتسوية المفازهات تمهيد
777 777	الإخلال بالعقد اللولي لنقل التكنولوجيا وتسوية المفارعات تمهيد
777 777 75A	الإخلال بالعقد اللولي لنقل التكنولوجيا وتسوية المفارعات تمهيد
777 777 75A	الإخلال بالعقد الدولي لنقل التكنولوجيا وتسوية المفارعات تمهيد
777 777 737 771	الإخلال بالعقد اللولي لنقل التكنولوجيا وتسوية المفارعات تمهيد
777 777 737 771 773	الإخلال بالعقد اللولي لنقل التكنولوجيا وتسوية المفارعات تمهيد

المبحث الأول: ركن الخطأ في المسؤولية عن الإخلال بالعقد الدولي لنقل
التكنولوجيا
المبحث الثاني: ركن الضرر في المسؤولية عن الإخلالَ بالمقد الدولي لنقل
التكنولوجياً ٢١٩
المبحث الثالث: تحديد المسؤولية في العقد الدولي لنقل التكنولوجيا ٣٢٣
الفصل الثاني: آثار تقرير المسؤولية في العقد الدولي لنقل التكنولوجيا ٣٢٩
المبحث الأول: الدفع بعدم التنفيذ في العقد الدُّولي لنقل التكنولوجيا ٣٣٢
المبحث الثاني: التعويض كصورة للجزاء عن الإخلال بالعقد الدولي لنقل
التكنولوجيا
المبحث الثالث: الفسنخ كصورة للجزاء عن الإخلال بالعقد الدولي لنقل التكنولوجيا ٣٥٠
الباب الثالث: تسوية المنازعات في العقد الدولي لنقل التكنولوجيا
الفصل الأول: التحكيم في عقود التجارة الدولية
المبعث الأول: نظام التعكيم كوسيلة لتسوية المنازعات في عقود التجارة الدولية ٣٦٤
المبحث الثاني: دور التحكيم الدولي في تسوية المنازعات
الفصل الثاني: القانون الواجب التطبيق على موضوع النزاع في العقد الدولي لنقل
التكنولوجياالتكنولوجيا
المبحث الأول: دور أطراف العقد الدولي لنقل التكنولوجيا في تميين القانون
الواجب التطبيق
المبحث الثاني: سكوت أطراف العقد عن تعيين القانون الواجب التطبيق ٣٩٠
خلاصة القسم الثاني
الملاحق
الملحق الأول: مشروع فانون تنظيم نقل التكنولوجيا المصري ٢٠٣
الملحق الثاني: قانسون التجسارة المصسري رقسم ١٧ لسنسسة ٩٩
الأحكام القانونية المتعلقة بنقل التكنولوجيا
الملحق الثالث: عقد مبرم فيما بين الشركة العالمية للكيماويات والمنظفات
الصناعية (مصر) وشركة ميكانيش مودرن اس. ار. ال (ايطاليا)
£ 90 a.
1 1 0

تصدير

صح عزمنا بعون الله ومؤازرة الأصدقاء والمهتمين بنشر العلم والمعرفة على إصدار موسوعة شاملة للأعمال التجارية والمصرفية، ورأينا أن تحتوي شرحاً للقواعد القانونية كما وردت في التشريعات، وبياناً لآراء الفقه وأحكام القضاء، وتحقق طموحنا بإصدار هذه الموسوعة لتكون متكاملة بين أيدي الزملاء من القضاة والمحامين واساتذة الجامعات وأبنائنا الطلاب والطالبات، علها تجد مكاناً في مكتباتهم وتكون عوناً لهم ومرجعاً إذا عزم عليهم المراجع.

وتصدر هذه الموسوعة في سنة مجلدات سيكون الأول منها فاتحة إصدارها وهو بعنوان:

"عقود التجارة الدولية في مجال نقل التكنولوجيا"

وآثرنا هذا الموضوع لنفتتح به الكتابة في الموسوعة لما له من أثر في حياة المؤلف، حيث كان موضوع رسالته للدكتوراه التي قدمها إلى كلية الحقوق بجامعة القاهرة عام ١٩٨٨ ونال على أساسها شهادة الدكتوراه بتقدير جيد جداً مع مرتبة الشرف وتبادل الرسائل مع الجامعات الأخرى.

وسنتابع إصدار هذه الموسوعة بنشر المجلد الثاني بمنوان "التشريعات التجارية والإلكترونية" والثالث بعنوان "الأوراق التجارية" والرابع بعنوان "عمليات البنوك"، والخامس بعنوان "لشركات التجارية والإشلاس"، والسادس بعنوان "عضود التأمين من الناحية القانونية"، بعون الله وتوفيقه.

المؤلف الدكتور محمود الكيلاني عمان ٢٠٠٧

تقديم

هذه رسالة جديدة تعالج موضوعاً غاية في الأهمية ، سواء بالنسبة للدول النامية أو للدول المتقدمة.

فهي تتعرض بالدرس والتحليل لمقد نقل التكنولوجيا من الدول المتقدمة إلى الدول التي هي بحاجة إليها، ذلك لأن نقل التكنولوجيا يمني "كما يقول الكاتب" التوصل إلى التقدم الاقتصادي الفني عن طريق التطورات التكنولوجية من أجل استغلالها في الإسهام في تنمية اقتصادها والتغلب على مشاكلها، على أن هذه الأهمية جعلت الدول والشركات التي تملك التكنولوجيا تتسابق في امتلاك المزيد منها "لتمبر عن قوتها".

وقد أدى حرص الدول النامية على الحصول على التكنولوجيا إلى صراع بينها ويبن الدول والشركات التي تملك وسائلها ، فظهر التمارض بين وجهات النظر ، إذ بينما تسعى الدول النامية إلى تحقيق تطور اقتصادها ، فإن الشركات الصناعية تسعى إلى هدف اقتصادي آخر يختلف عن أهداف ومفاهيم هذه الدول ، وبدأت الدول النامية توجه النقد إلى الشركات الموردة للتكنولوجيا على أساس أنها تتبع سياسة إطالة أمد تبعية هذه الدول لها.

وقد أظهر الحاتب في مقدمة كتابه، السياسة والرقابة التي تتبعها الدول النامية على نقل التكنولوجيا، وعرض في ذلك إلى ما فعلته هذه الدول ومجموعات هذه الدول، وموقف مؤتمر الأمم المتحدة للتجارة والتنمية والجهود الدولية الأخرى في تنظيم عقد نقل التكنولوجيا.

ثم أولى الباحث جهده لدراسة عقد نقل التكنولوجيا في ذاته، بوصفه الوسيلة الفعالة التي تسعى بها الدول النامية إلى الحصول على التكنولوجيا، فمرض لموقف القضاء الأمريكي وموقف القضاء الفرنسي وموقف دول أمريكا اللاتينية. ثم لخصائص الموقة الفنية وطرق حمايتها.

ثم خصص بحثاً متأنياً للعقد في ذاته من حيث محله وأطرافه، فدرس المرحلة السابقة لإبرامه، ثم للتعاقد في ذاته، وبين متى يعتبر العقد دولياً طبقاً للمعابير المختلفة.

وبعد ذلك تمرض لآثار العقد، فناقشها مناقشة مستفيضة، وبخاصة الالتزامات

المشتركة بين أطرافه، كالالتزام بتبادل التعسينات، والالتزام بمواصلة الإنتاج، وضمان جودته، وحجمه، والالتزام بشرط القصر، وبتحمل المغاطر.

ولأن عنوان الرسالة هو "جزاء الإخلال في تنفيذ المقود الدولية لنقل التكنولوجيا"، فإن الكاتب تمرض لما تقدم باعتباره لازماً لفهم الموضوع البرئيس ولكمال عرضه، وهو إذ انتهى من هذا العرض، بدأ في التعرض لصور الإخلال بتنفيذ المقد، وهي الامتناع عن التنفيذ والتنفيذ الجزئي، وخلص من ذلك إلى موضوع النزام المورد بنقل عناصر المعرفة الفنية، من حيث تقيده بزمان التسليم، ومطابقة المعرفة الفنية المتعاقد عليها، والمعيار الواجب الاتباع في تنفيذ المقد أو الإخلال به. وأما التزام المتلقي فهو أيضاً قد يخل به إخلالاً كلياً أو جزئياً، وقد لا يدفع مقابل التزامه المتفق عليه.

ولم يففل الكاتب عن بيان التحكيم كوسيلة لفض المنازعات التي قد تنشب بمناسبة تنفيذ العقد، وكيف أن التحكيم قد أصبع الوسيلة المألوفة في هذا المجال، وعرض لقرارات تحكيم حديثة وعديدة. كما عرض للقانون الواجب التطبيق، إذ أنه في هذا المجال قد يثير في تحديده مشاكل كثيرة، هي من طبيعة العملية، بوصف العقود التي تحكمها، هي بطبيعتها، عقود دولية.

والمؤلف في كل ما كتب أوفى الموضوع حقه، فمرض لموضوع نقل التكنولوجيا بأكمله، ولم يفتصر على جزاء الاخلال بالمقد.

والرسالة بحق جامعة شاملة لموضوع هو موضوع الساعة على الساحة الدولية يشغل المهتمين بالتجارة الدولية والتنمية الاقتصادية.

وقد جاء بما ينتظر من شخص ناضج قادر على البحث والتحليل، واسع الأفق، غزير الملومات، منطقى الأسلوب والخطة.

لذلك فالمنتظر أن تجد الرسالة مكانها اللائق بين مراجع نقل التكنولوجيا، وأن يفيد منها كل باحث في هذا الجمال.

الدكتور علي جمال الدين عوض أستاذ ورثيس قسم القانون التجاري والبحري كلية الحقوق ـ جاممة القاهرة

تقديم

إن اختيار موضوع المؤلف " عقود التجارة التجارية الدولية في مجال نقل التكنولوجيا " من الدكتور معمود الكيلاني القاضي بوزارة العدل الأردنية ، يعد بحق اختياراً موفقاً بعقود التجارة الدولية بصفة خاصة ، ويمثل المعمية عملية وعلمية كبيرة ، ذلك لأن الدول في عصرنا الحالي سواء المتقدمة منها أو النامية تعتمد بصفة أساسية في التنمية على التكنولوجيا المتقدمة في مختلف القطاعات الانتاجية.

ولما كانت الدول النامية تفتقر إلى التكنولوجيا المتطورة، فقد اعتمدت في التنمية على التكنولوجيا المستوردة الني يصبطر فيها المورد سيطرة كاملة على سوق التكنولوجيا، ويتحكم في فرض الشروط التمسفية المقيدة لإرادة المتلقي، الأمر الذي ترتب عليه تبعية الدول النامية للدول المتقدمة وقتل روح الابتكار والبحث والتطور.

ولا شك أن تجرية السنوات الماضية في مجال نقل التكنولوجيا في الدول النامية أكدت حتمية التدخل التشريعي لتقوية القدرة التفاوضية للمشروعات الوطنية للدول المتقفية للتكنولوجيا.

ونال موضوع النقل الدولي للتكنولوجيا من الشمال إلى الجنوب منذ زمن غير بعيد اهتمام منظمة التجارة والتنمية ، وظهر إلى النور مشروع التقنين الدولي للسلوك في نقل التكنولوجيا من أجل وضع إطار فانوني دولي جديد لمواجهة المارسات التمسفية لمصدري التكنولوجيا على حساب مصالح الدول النامية ، وإن كان الإقرار النهائي لهذا المشروع لم يتم بعد بسبب الخلاف على بعض نصوصه.

وإذا كانت بعض الدول النامية قد قامت بوضع تنظيم تشريعي للنقل الدولي للتكنولوجيا إلا أن البعض الآخر لا يزال متردداً في إقرار هذه الحماية التشريعية.

ولقد جاءت دراسة المؤلف الدكتور / معمود الكيلاني لموضوع " عقود التجارة الدولية في مجال نقـل التكنولوجيـا " شـاملة لكافـة موضـوعات العقـد الـدولي لنقـل التكنولوجيا كما قام الدكتور / معمود الكيلاني بهذه الدراسة خير قيام حيث جاءت معالجته لموضوعها بمعق، وبذل الجهد الصادق في العرض والتحليل ولم يقتصر المؤلف في دراسته على الاتجاهات العلمية والنظرية للعقد الدولي لنقل التكنولوجيا، وإنما تناول بصفة خاصة الجوانب العملية والتطبيقية في إبرام هذه العقود مستعيناً في ذلك باتجاهات القضاء في الدول المتقدمة والنامية على السواء.

وقد توصل المؤلف بذلك إلى المبادئ القانونية في مجال عقود نقل التكنولوجيا لتكون مصدراً للتشريعات الوطنية ، وقدم الاقتراحات الفعالة لسد ثفرات النقص التشريعي في مجال العقود الدولية لنقل التكنولوجيا.

إن هذا المؤلّف يعد دراسة جادة من القاضي الدكتور / محمود الكيلاني يستحق عليه الثناء والتقدير ويضيف بحق الجديد إلى المكتبة العربية.

الدكتورة سميحة القليوبي أستاذة القانون التجاري والبحري كلية الحقوق ـ جامعة القاهرة

توطئة

موضوع هذا المجلد رسالة دكتوراه عنوانها:

جزاء الإخلال في تنفيذ المقود الدولية لنقل التكنولوجيا

نوقشت هذه الرسالة في جامعة القاهرة عام ١٩٨٨ ونالت تقدير جيد جداً مع مرتبة الشرف وتبادل الرسائل مع الجامعات الأخرى.

وتفضل الدكتور علي جمال الدين عوض أستاذ ورئيس قسم القانون التجاري والبحري في جامعة القاهرة ورئيس لجنة مناقشة الرسالة بتقديم هذا المجلد وبيان أهميته وكيفية معالجة موضوعاته.

وتفضلت كذلك الدكتورة سميحة الفليوبي أستاذة القانون التجاري والبحري في جاممة القاهرة والتي أشرفت على إعداد الرسالة بتقديم هذا المجلد على نحو أوضحت معه أهمية الموضوع وطريقة مناقشته.

وكان لتقديم الأستاذين الكبيرين الدكتور علي جمال الدين عوض والدكتورة سميحة القليوبي لهذه الدراسة وما تضمنته من عبارات الثناء عليها وإبراز أهميتها، اكبر الأثر في نفس ممد الدراسة مما دفعه إلى بذل المزيد من الجهد في عمل دؤوب انتهى بإصدار الموسوعة التجارية والمصرفية من ستة مجلدات بالإضافة إلى كتابين صدرا في وقت سابق شرح في الأول قانون أصول المحاكمات المدنية وشرح في الثاني قانون البينات.

خطة الدراسة

ستكون دراستنا مقسمة إلى قسمين كبيرين على النحو التالي: القسم الأول: التمريف بالمقد الدولي لنقل التكنولوجيا. وقسمنا هذا القسم إلى ثلاثة أبواب:

الباب الأول: مضمون العقد الدولي لنقل التكنولوجيا.

الباب الثاني: تكوين العقد الدولي لنقل التكنولوجيا.

الباب الثالث: آثار العقد الدولي لنقل التكنولوجيا.

القسم الثاني: الإخلال بالمقد الدولي لنقل التكنولوجيا وتسوية المنازعات. وقسمنا هذا القسم إلى ثلاثة أبواب:

الباب الأول: صور الإخلال في تنفيذ المقد الدولي لنقل التكنولوجيا. الباب الثاني: أثر الإخلال في تنفيذ المقد الدولي لنقل التكنولوجيا. الباب الثالث: تصوية المنازعات في المقد الدولي لنقل التكنولوجيا.

خاتمـــة.

مقدمة عامة

إن الجهد الذهني الجبار الذي بذله العلماء على مدى العصور جدير بالتقدير، وإنه خليق بالبشرية الاعتراف بفضل أولئك الذين أسهموا في جعل التكنولوجيا عنصراً جوهرياً في المجتمع، عندما أرسوا دعائم العلاقة بين العلم والتكنولوجيا في هذا القرن، بعد أن استمرت مقطوعة فترة طويلة، نادى خلالها بعض المفكرين أمثال (فرنسيس بيكون) في إنجلنرا و(رينيه ديكارت) في فرنسا بضرورة بناء هذه العلاقة بين العلم والتكنولوجيا".

ورغم أنه من الصعب معاولة الوصول إلى زمان ومكان العلم والتكنولوجيا، غير أنه من الثابت العثور في كهوف ما قبل التاريخ على أعمال الإنسان ومراقبته للظواهر الطبيعية، كحركات النجوم واكتشاف الأرقام وغيرها.

ويستدل من التطور التـاريخي للعلـم والتكنولوجيـا أن البدايـة كانـت في العلـوم الإغريقيـة عنـدما أكـد (تـاليس المليطـي) في القـرن السادس قبل الميلاد أن العنـصر الأول لكل شيء هو الماء"، وكذلك في العلوم اليونانية والرومانية والإسلامية.

وكان لعلماء المسلمين أشر واضح في مجال العلم والتكنولوجيا مشل الفلكي (البطاني) الذي ألف مرجعاً هاماً في علم الفلك، وعالم الطبيعيات (ابن الهيثم) الذي ألف كتاب المناظر " في البصريات "".

كما أن ما تم من تطوير للعلم والتكنولوجيا على آيدي علماء القرون الوسطى وما توصلوا إليه من اكتشافات واختراعات وتطويرها بعد هجرة بعضهم إلى الدنيا الجديدة المكتشفة، قد زاد في سرعة خطا التقدم في مجال العلم والتكنولوجيا زيادة عجلت في ارتقاء الأمم وتطلعاتها نحو المزيد من هذا الارتقاء (1).

⁽۱) راجع: د. اسامة امين الخولي تقديم مؤلف "تاريخ العام والتكنولوجيا" للحكاتين رج قوريس ا.ج ديكسترهوز من الم Mansfield Edwin: The economic of technological change, Long man, London, 1969 P 44

ويقبول " بلاحظ انبه حتى منتصف القبرن التاسع عشر كانت العلاقة ضعيفة بين التطور العلمي والتطور التكنولوجي، وان العلم يستفيد كثيراً في تطوره من التطور التحكنولوجي، وان التلازم بين التقدم العلمي والتطور التكنولوجي يعتبر شيئاً حديثاً لم يتم إلا قبيل انتهاء القرن الثاسع عشر.

⁽٢) ر. ج. فوريس و ٦. ج. ديڪسٽرهور: تاريخ العلم والٽڪٽوٽوجيا ، ترجمة اسامة الخولي ص ٢٥.

⁽۲) للرجمع المسابق من ۲۸ وورد : "ولو لم يفعل الإنسازم شيئاً غير حضئا العلوم الإغريقية والهندسية لكانت اهميته التاريخية بالنسبة لتعلور العلم الطبيمي اكبر من اهمية روما وبيزنطة مجتمعتن".

⁽٤) راجم في تطور التجارة الدولية. د. ثروت آنيس الأسيوطي: الصراع الطبقي وقانون التجار، ط ١٩٦٥ ص ٩ ـ ٤٦.

وعقد نقل التكنولوجيا واحد من العقود التجارية، ولا تنطوي أهمية البحث فيه على أنه أحد أنواع هذه العقود فحسب، بل لأنه الجديد منها والذي أثار تساؤلات كثيرة وهامة، استدعت البحث الجدي لمحاولة الإجابة عنها بما يمكّن أطرافه من الاطمئنان إلى وجود قواعد ثابتة ومستقرة.

لذلك عمدنا أن نوجز في هذه المقدمة بعضاً من جوانب الموضوع الذي سنتناوله في هذه الدراسة، ما نعتبره الخطوط الرئيسة والمدخل العام لنلقي الضوء على نشأة عقود نقل التكنولوجيا، ونقف على الأهمية الاقتصادية للتكنولوجيا وأثر ذلك في عقود التجارة الدولية.

أولاً: نشأة العقد الدولي لنقل التكنولوجيا

عرف العالم التجارة الدولية منذ أقدم العصور''' وكانت هذه التجارة تنمو مع نمو الحضارة، وكان السعي الدائب عند الإنسان لاستكمال أسباب رخائه ومتعته بما تجود به أجواء غير أجوائه وتربة غير تربته ومهارة غير مهارته، أحد أسباب ازدهار التجارة الدولية''.

وبحلول القرنين التاسع عشر والعشرين، تغيرت في التجارة الدولية أمور في الكم والكيف تغيراً غدت معه هذه التجارة تختلف كثيراً عما كانت عليه في وقت سابق، خاصة بعد استقرار سلطان الدول وتنظيمها للتشريع والقضاء، فولدت القاعدة القانونية التي لا تخضع لمجرد العادات التجارية في السوق أو المدينة أو الدولة الواحدة، مما فيل معه أن القانون التجاري يتميز عن غيره من فروع القانون الخاص بأنه لم ينشأ نشأة رومانية ولم يولد في روما كما ولد القانون المدني ".

وكان عصر النهضة والإصلاح الديني وأفكار الفلاسفة والاقتصادين نواة البعث في انتقال التجارة الدولية إلى المهد الجديد الذي نشهده اليوم بما يتميز به من فلسفة اقتصادية وسياسية (ادر من تدخل الدولة في شرؤون التجارة والتجار (")، وظهور فكرة الاقتصاد

⁽۱) انظر د. سميد التجار: التجارة الدولية. ط أولى ١٩٦٠ ص١، د. حسني النصري، النشروعات العامة ذات المساهمة الدولية، ط ١٩٨٥ ص ٦ وما بعدها.

⁽٢) د. ثروت حبيب: دراسة في قانون التجارة الدولية ـ المقدمة ـ منشأة المارف.

⁽٣) راجع استاننا د. محسن شفيق: الوسيط له القانون التجاري، الجزء الأول ص ١٥.

⁽٤) انظر د. صلاح الدين نامق: علم الاقتصاد. ص ٤١ وما بعدها. دار النهضة العربية.

⁽ه) د. أميرة صدقي: انتظام القانوني للمشروع العام الفصل الثالث، وتقول أن الفحكرة الاقتصادية في العهود التي سيقت هذا القرن كانت وجوب التضييق من تدخل الدولة في النشاط الاقتصادي، وذلك على اساس أنه ليس من وظيفة الدولة الاشتثال بالتجارة وامتصاص النشاط الخاص...

المخطط والاقتصاد الموجه وكذلك فلسفة الاشتراكيين في هذا المجال والقائمة على تملك الشعب لكافة عوامل الإنتاج في ظل الديمقراطية والعدل والكفاية.

وكانت هذه التغيرات سبباً في انقسام الأنظمة القانونية الخاصة بالتجارة الدولية على الرغم من أنها ذات مصدر واحد هو الأعراف التجارية (** وهذا الانقسام أدى إلى إعادة النظر في النظام الرأسمالي الذي بقى النظام الوحيد فترة طويلة ^{(**}).

وهكذا فإن الحرية التجارية كأحد عوامل الثورة الصناعية التي جنت مكاسبها الدول الأوروبية قبل غيرها "كانت حافزاً لهذه الدول للسيطرة على الأسواق التجارية بما تقدمه لها من سلع ومنتجات، فتنافست في تطوير صناعتها وتسابقت في مجال الاكتـشافات والاختراعـات، مما أدى إلى المنافسة في التـسابق في مجال العلـم والتكنولوجيا، فزادت البحوث والدراسات، وتوالى ظهور المخترعات، وتنامت الخبرات والمارف، وظهرت في الأسواق كسلع بمكن تداولها عن طريق التماقد عليها بين مالكها ومن هو بحاجة إليها.

وهكذا كانت النتيجة عقود نقل التكنولوجيا التي تتضمن كمحل لها المعرفة الفنية "حق المعرفة" كما سيجيئ بيانه تفصيلاً. وهذه المقود جاءت مختلفة عن مألوف ما ثم التعارف عليه بما تتميز به، فظهر بعد ممارستها تساؤلات كثيرة، وتولدت إشكالات معقدة في تتفيذها، استدعى التصدى لها بالبحث والمناقشة.

وكان الفقه قد تصدى بالبحث إلى هذه المقدود وكذلك المنظمات الإقليمية والدولية، مما يضفي على أنه إذا كانت والدولية، مما يضفي على أفه إذا كانت منازعات أطراف عقد نقل التكنولوجيا التي عرضت على القضاء قليلة جداً، فلا يعني ذلك التقليل من أهمية البحث في هذا الموضوع، لأن هذه الأحكام القليلة الصادرة عن القضاء لا تمثل إلا الجزء الطافح من جبل الثلج الكبير، ومن الخطورة الحكم على أهمية هذا الموضوع بالنظر إليه من جانب واحد (1).

⁽v) J. Hamel et Lagarde: Traite de droit commercial, I.T. p. 55; et: Les formes internationals des credits bancaires, ed. 1935 p. 51 et p. 205.

⁽٢) راجع د. إسماعيل صبري عبد الله: التنمية العربية، ط ١٩٨٢ ص ٤٩.

⁽٣) نادى الكثير من الفكرين امثال أدم سميت وريكاردو وجون ستهوارت ميل ودافيد هيوم بحرية التجارة واطلقوا شعار "جعه عمل دعه يعمل المعمل الثورة المستعراد والتعمدير. واجع د. مسلاح الدين نامق الاقتصادية الماصرة وتطبيقاتها ص ١٢ د. احمد حسن البرعي عوامل الثورة المستاعية ، ما ١٩٨٤.

^(£) انظر:

Jacques Azema: Definition juridique du know-how . p. 14 - travoux de la faculte de droit et des sciences economiques. De Montpellier 1975.

ثانياً: الأهمية الاقتصادية للتكنولوجيا

التكنولوجيا وما تتضمنه من عناصر، سيأتي الحديث عنها بأنها ذات أهمية بالغة بسبب إسهامها في نشر المعرفة الفنية، وتعادل في أهميتها أهمية الاختراعات المبرأة وربما تتقوق عليها(`` إلى جانب أهميتها بما تعود به من مكاسب اقتصادية للمؤسسة التي تحوزها وللدولة التي تنتمي إليها هذه المؤسسة.

وبرزت أهمية التكنولوجيا بعد التطور الذي طرأ على النظرية التقليدية للاقتصاد وما تعتمد عليه من سياسة العرض والطلب وما تختص به في مجال التعرفة والاحتكار والاتحادات الاقتصادية ودورات رأس المال، وانعكس تجاهل هذه النظرية لأثر التطورات التكنولوجية في العملية الاقتصادية عندما أثبتت الدراسات أن تراكم رأس المال الذهني القابل لأن يتجسد في السلع واستخدام الأساليب الأفضل، له مقدار أعظم أهمية من أهمية رأس المال المادي، وهو ما يفسر الارتفاع في مستوى إنتاجية العامل في الدول المتقدمة"،

وأهمية التكنولوجيا من الناحية الاقتصادية دهمت بالمؤسسات نحو تطبيقها واحتكار استغلالها أو الترخيص بهذا الاستغلال عن طريق إبرام العقود، فأصبح هذا التركيز في اختزان الملومات العلمية والتطبيقية بشكل أهمية كبرى يفوق أهمية تراكم رأس المال كما كان الاعتقاد في السابق.

وبرز مع هذا التركز قدر كبير من الامتمام الدولي بعواقبه وآشاره في التنمية، خصوصاً عند الدول النامية التي ضجرت من قسوة الشروط التي تمليها الشركات متعددة الجنسية عند إبرام عقد لنقل التكنولوجيا، ودفع بها ذلك إلى الطالبة بوضع تقنين دولي

(۱) راجع:

Jean Marie Deleuze. Le Contrat de transfert de processus technologique (know how) Masson 1982 p. 16.

Herbert Stumph. The know - how contract in Germany. Japan. And the United States. P. 9 kantar law and taxation publishers. 1984.

(۲) انظر :

Schmookler Jacob: Invention and Economic growth, p.4, Harvard University Press Cambridge, Mass 1966.

ويقول هذا الكاتب: "ومثل أي نشاط اقتصادي آخر ، فإن الاختراعات تعتبر إلى حد كبير نشاطاً اقتصادياً يعقبه ربم تجارئ" كنالك:

Solow Robert M: Technical change and the aggregate production function, review of ecnomics and statistics, 39 1957 pp. 312-321.

ويقول لج هذا الصدد: "إن نسبة ٨٩٠٥/ من إجمالي إنتاجية العامل الواحد في الدول التقدمة يمكن نسبته إلى. التقدم الفني والتكنولوجي، و ٨٢٠٥ ترجع إلى الاستثمار الإضافية لراس المال المادي".

Aramovitz Moses: Resources and out put trends in the United States since 1870. American Economie Review, Vol. 46 No. 2, May 1957.

ينظم ذلك، كما صارت مناقشة هذا الموضوع في دورات عديدة لمنظمة الأمم المتحدة والأجهزة المتخصصة التابعة لها^(۱) غير أن هذه المناقشات لم تأت بنتيجة، فعمدت بعض الدول إلى سن تشريع وطني يستهدف الرقابة على عملية نقل التكنولوجيا أو التحكم فيها أو تنظيمها ⁽¹⁾ بما يتناسب مع مصالحها.

وأثر ذلك تغير الاعتقاد الذي بقي سائداً حتى أواثل السبعينيات بأن التكنولوجيا وعملية نقلها تعتبر إيجابية من حيث كونها ذات ربح مادي يعود على طرح العقد بالنفع بالإضافة إلى إسهامها في النتمية ، إلى تصور كل طرف في هذه العقود بأنه الخاسر من جراء هذا النقل ". فمن جهة استنكرت الدول النامية الممارسات التي اتبعتها الشركات متعددة الجنسية ، ووصفتها بأنها سبب إطالة أمد تبعيتها من جراء ما تفرضه من شروط يكون الهدف غير الملن من ورائها استمرار هذه التبعية (أ) ومن جهة ثانية ترى الشركات الموردة للتكنولوجيا أن الدول النامية تسعى للحصول على التكنولوجيا بمقابل لا يتناسب مع القيمة الحقيقية لها ، وذلك يضعف قدرة هذه الشركات على الاستمرار في عملية النقل كإحدى فنوات التميية لهذه الدول (أ) والتكنولوجيا تعني القدرة على اكتساب المعلومات بما يمكن المكتسب من استغلالها في مصادفه من مشكلات.

ولم تعد أهمية التكنولوجيا بخافية على أحد بعد أن أصبحت مبداناً فسيحاً للبحث

United Nation Conference on trade and development.

⁽١) يعد مرتمر الأمم المتحدة للتجارة والتنمية النبئق عن منظمة الأمم المتحدة، اهم الحهات التي تصدت لنافشة موصوع نقل التكنولوجيا في التكنولوجيا في المتكنولوجيا في المتكنولوجيا وضع تقنين بينظم عالم ١٩٧٦. وكانت أهداف المرتمر نتجه إلى وضع تقنين بينظم عملية نقل التكنولوجيا وقدمت إلى هذا المؤتمر أبحاث عديدة ودراسات كثيرة كان أهمها التقرير الذي قدمه فريق العمل الحكومي المكلف بدراسة الموضوع ويبدو أن هدف وضع تقنين دولي لم يتمقق. وكان أخر الجهود في ذلك ثلك التي بذلها الموتمر في وريد وان هدف ومنع تقنين دولي لم يتمقنى وكان أخر الجهود في ذلك ثلك التي بذلها الموتمر في وريد وان هدف ومنائي علم ١٩٨٧ وجدير بالذكر أن الدورة السابعة للمؤتمر التي عقدت في جنيف عام ١٩٨٧ لم تتضعن في جدول الأعمال منافشة مشروع التقنين، وسنائي على تقصيل ذلك في المكان الخصص مهذه الدراسة.

⁽٢) سنأتي على ذكر بعض التشريعات الوطنية التي سنتها بعض الدول في هذه الدراسة.

⁽r) John H Dunning International production and the Multinational enterprise P.321. George Allen and unwin, London 1980.

⁽t) انظر :

Mourice Dahan: Problemes juridiques des transferts de technologie a distination des pays en voie de developpement p. 7½ suiv, cours et travaux, institute des hautes etudes internationals de Paris.

⁽ه) تشير الدراسات والإحممائيات إلى ان الأتاوات التي تدفيها الدول النامية نتصناعد بنسبة 7٠٠ سنوياً ، في وقت نتزايد فيه مديونية هذه الدول دون اثر فعال في التعية ، وتشير إحمائيات صندوق النقد الدولي أن ٥٥ دولة نامية دفعت خلال عام ١٩٦٨ ميلة ١٥٠٠ مليون دولار أمريكي لتاوات، كما حدد مؤتمر الأمم التحدة المتجارة والتمية الأونكتاد (UNCTAD).

إن زيادة ارتفاع هذه الأتاوات يصل إلى ٢٠٪ سنوياً. انظر ذلك

Jean Schapira: Les contrats internationaux transfert technologique pp. 12-13.

من قبل رجال الاقتصاد والقانون والسياسة والاجتماع، وأثرت كتاباتهم في هذا الموضوع المكتبات على نطاق واسع، ونحاول أن نستخلص الأهمية الاقتصادية للتكنولوجيا من خلال إسهامها في النتمية الاقتصادية.

ثالثاً: التكنولوجيا والنمو الاقتصادي Technology and Economic Growth

ما من أحد يجهل أهمية التكنولوجيا بالنسبة للتطور والنتمية ومقدار ما تسهم به في التقدم الفني، وأنه من الخطأ عدم الاعتراف لها بالقوة الحاسمة في موضوع التتمية. بعد أن شاركت النظرية الاقتصادية التقليدية اختصاصها بالتعرفة والاحتكار والاتحادات التجارية والسياسات المالية بصفة عامة (1).

وقد كتب شموكار Schmookler في مؤلفه التنمية الاقتصادية، أن الاتجاه الذي يعتبر التقدم التكنولوجي دخيلاً على اختصاص النظرية التقليدية للاقتصاد يحيد عن جادة الصواب وأن العديد من الدراسات أثبتت أن تراكم رأس المال الذهني:

The accumulation of intellectual capital

له مقدار أعظم من تراكم رأس المال المادي.

The accumulation of physical capital.

وهذا الأمر يملل ارتفاع إنتاجية المامل في الدول المتقدمة عنه في الدول النامية ""
وجاءت مؤشرات الاقتصاد الأمريكي في المؤلفات والدراسات المتخصصة في هذا المجال
تؤكد أن نسبة ٨٧.٥٪ من زيادة إنتاجية كل شخص في كل ساعة في الفترة الزمنية
الواقعة بين عام ١٩٠٩، عام ١٩٤٩ تنسب إلى التقدم الفني الذي شهدته الولايات المتحدة
الأمريكية في هذه الفترة.

وكتب الأستاذان جيت وبيرين Judet et Perrin في مؤلفهما:

Transfertde Technologie et develppement

أن نقل التكنولوجيا ليس له هـدف سوى التنمية الاقتصادية " تلبية الاحتياجات الأساسية المتزايدة للإنسان".

En privilegiant la Liaison evec le developpement economique, le transfert de technologie a une finalite le transfert de technologie n'apas d'autre obfectif que

 ⁽۱) Pierre Jeannet, J.: Transfer of technology with in multinational corporation – A exploratory analysis – Arno Press. 1980, P. 24.

le developpement. Economique. C'est -a – dire pour aller plus vite. Que la satisfaction croissante des besoins fondamentaux de l'homme⁽¹⁾.

وهذا يزكد بحق أن نقل التكنولوجيا يعني التوصل إلى التقدم الاقتصادي والفني عن طريق استخدام العلم والتكنيك كأداة هامة في هذا التقدم^(**) وهو ما يبرر مسمى الدول النامية للحصول على التطورات التكنولوجية من أجل استفلالها في الإسهام في تنمية اقتصادها والتفلب على مشاكلها ، على أن هذه الأهمية هي التي جعلت الدول والشركات التي تمثلك التكنولوجيا تتسابق في امتلاك المزيد منها كتمبير عن قوتها^(**).

وهكذا أظهرت الدول والشركات التي تمتلك التكنولوجيا تحفظات كبيرة فيما يتملق بتشجيع الاستثمار في الدول النامية عن طريق نقل التكنولوجيا إليها، على اساس أن ذلك في غير مصلحة مالكها، بينما تنبهت الدول النامية إلى ضرورة الحصول على التطورات التكنولوجية، فكثفت جهودها لاكتساب الممارف الفنية الأجنبية التي من شأنها تزويد قدرتها الصناعية.

وهكذا ظهر التعارض في وجهات النظر، إذ بينما تسمى الدول النامية إلى تحقيق تعلور اقتصادي وفني عن طريق التكنولوجيا، فإن الشركات الصناعية تسمى إلى تحقيق هدف اقتصادي آخر يختلف عن أهداف ومفاهيم الدول النامية، ونتج عن هذا الوضع أن بدأت الدول النامية توجه النقد إلى الدول والشركات الموردة للتكنولوجيا على أساس انها تتبع سياسة إطالة أمد تبعية هذه الدول لها (أ).

رابعاً: القيود التي تفرضها الدول المتقدمة على نقل التكنولوجيا

إن البحـوث والدراسـات الـتي تجريهـا الـدول والمؤسـسات في سـبيل التوصـل إلى الاكتثراء والجهات الاكتثراء والجهات الاكتثراء والجهات الكثيراء والجهات التي تسعى للحصول على المعارف الفنية لا تقف مكتوفة الأيدي في سبيل المحافظة عليها واستفلالها، وتراقب الدول مختلف النتائج التي تنتهى إليهـا البحوث والدراسـات، ولا تترك

⁽١) انظر تفصيلاً:

p. Judet et J. Perrin: Transfert de technologie et developpement – " Problemateique Economique". Communication Faite au colloque de Dijon. Librairies Techniques, Paris 1977 P. 11.

⁽v)olow, Robert, M.: op. cit., p. 312.

⁽٢) انظر:

D. Furia et P. Serre: Techniques et Societes Liaisons et evolution, Armand Colin, 1970 P. 194.

⁽¹⁾ Maurice Dahan: Problemes juridiques des transferts de Technologie A distination des pays envoie de developpement.

Cours ete Travaux Institut des hautes etudes internationals de Paris, Pedone, Paris P. 74.

لمن يتوصل إلى ذلك حرية التصرف فيما انتهى إليه من اكتشاف أو اختراع إلا ضمن حدود لا تُخرج عن معيار المصلحة المامة للدولة.

وتمارس الدول في الوقت الحاضر تحفظات على المغترعات والمكتشفات الجديدة، ولا تتورع في اتخاذ احتياطات في سبيل ذلك، وهي سياسة يتم تتفيذها في الدولة الحديثة بنفس الصورة التي كانت في المهود القديمة عندما كانت الدول تسيطر على السلوك البشري عن طريق إجباره على الامتثال لما يتفق مع المصالح العليا والمادات التي يرتضيها المجتمع⁽¹⁾.

وتخضع الدول التبادل التجاري الدولي لتشريعاتها كتوضيح قواثم السلع التي يجري
تبادلها أو المحظور إدخالها أو إخراجها. وبظهور الاهتمامات الزائدة في التكنولوجيا ظهرت
قيـود تمارسها الـدول المتقدمة للمحافظة عليها أولاً كقـوة لها أو لمنهها عن دول أخـرى
كمقوبة لها لإرغامها على اتخاذ موقف ممين. وأسباب وضع الـدول المتقدمة لهذه القيود
كثيرة، منها سباق التطور العلمي والتكنولوجي، أو تفيداً لقرارات دولية أو إقليمية،
وتتنوع القيود، فمنها ما يرد بنصوص تشريعية ومنها ما يكون ضمن سياسة تتبعها الدولة
بالإيحـاء إلى الـشركات الـتي تقتمـي إليهـا بعـدم تزويـد منطقة معينـة بالتطورات
التكنولوجية، أو بنوع منها. على أن القيود التي تفرضها الدول تكون سياسية من جهة
التصادية من جهة أخرى.

وتمثل المناقشات التي دارت بين ممثلي الحكومة الأمريكية من جهة وممثلي خمس جامعات أمريكية من جهة وممثلي خمس جامعات أمريكية من جهة أخرى صورة حية لهذه القيود. وكان موضوع الناقشات قد دار حول وضع قيود على نشر المعلومات الخاصة بالبحوث والدراسات في الماهد العلمية عندما تقدمت الحكومة الأمريكية باقتراح لوضع ضوابط للمحافظة على سرية الأبحاث والدراسات الجامعية، وقد رفضت الجامعات الأمريكية ذلك فتم تشكيل لجنة لدراسة الموضوع، وانتهت هذه اللجنة إلى وضع تقرير تضمن ضرورة وضع رقابة على الزوار الأجانب ومضاولي الحكومة والتماقدين معها والمصدرين للمعلومات والمعارف الفنية التي يعتلكونها، واقترحت هذه اللجنة وضع رقابة على المعلومات الفنية التي تتبادلها الجامعات الأمريكية مع الأجنبية، بالإضافة إلى رقابة على عمليات انتقال التكنولوجيا عن طريق عقود التراخيص، وأقرت الحكومة الأمريكية بعضاً من اقتراحات اللجنة. ومارست

⁽۱) انظر: كارول د. دويتن: تحليل الملاقات الاقتصادية ، ط. لا ترجمة معمود نافع صُ ٢٦. مكتبة الأنجلو المعربة ١٩٨٣ "الكاتب: أستاذ علم السلم لِلْ جامعة هاوشارد ورئيس رابطة علم السياسة الدولية ورئيس سابق لجمعية العلوم السياسية الأمريكية".

وزارات الدهاع والخارجية والصناعة والتجارة في الولايات المتحدة الأمريكية كل فيما يخصه، إجراءات لوضع فيود أخرى على عمليات انتقال التكنولوجيا⁽⁾⁾.

أمنا بشأن القيود الاقتنصادية فإنه من المعروف أن التجارة الداخلية والخارجية تتضامن مع باقي النشاطات لتصبح جميعها ذات تبعية متبادلة تخضعها الدولة لسلطتها بهدف بناء الاقتصاد الوطني في مواجهة الاقتصاد العالى".

وقد اهـتم الاقتـصاديون الماصـرون بهـذه الفكـرة وميـزوا بـين التجــارة الداخليــة والخارجية وأبرزوا ما تحققه الأخيرة من دعم للاقتصاد الوطني في مواجهة الاقتصاد المالمي مما أدى إلى ظهور عدة مداهب في مجال الإنتاج والاستثمار والتجارة الخارجية'''.

واتخذ البعض من الدول من مذهب معين مساراً معيناً كما اتخذت دول أخرى مساراً آخر طبقاً لمذهب آخر ، فالبعض منها انتهج مذهب الحرية التجارية سواء برفع الحصانة عن الصناعات الوطنية ، أو بإنشاء المناطق الحرة ، أو بتخفيض الرسوم الجمركية ، وذلك لدفع الصناعات الوطنية إلى الوقوف في مواجهة الاستثمارات الأجنبية وإبعاد طابع الجمود عن هذه الصناعات بفياب منافسة الصناعات الأجنبية.

أما البعض الآخر من الدول فانتهج مذهب الحماية التجارية لصناعته بالحجج التي سافها أنصار هذا المذهب، ومنها الدفاع الوطني عن وجود النشاط الاقتصادي اللازم للدفاع عن الوطن، وحماية بعض المصالح لاعتبارات وطنية، ودعم الصناعات الوليدة وحماية الاقتصاد الوليد في الدول بضرض الضرائب الجمركية على الواردات من السلع لإرغام المشروعات الأجنبية على إقامة فروع لها في الدولة.

وكانت كندا قد اتبعت هذه السياسة بعد عام ٩٢٠ وتبعتها فرنسا عندما وضعت قانون ٢٠ إبريل سنة ١٩٢٨ الذي ميز بين الواردات من البتزول الخام على الواردات من البنزين، وكان له أكبر الأثر في تتمية صناعة تكرير البترول الفرنسية ومن حجج أنصار هذا المذهب كذلك الحصول على إيرادات للخزانة، والعاملة بالمثل، الدفاع ضد إغراق السوق بالسلع المستوردة والدفاع عن مستوى الميشة وتحسين مستوى العمالة.

⁽۱) انظر تفصيلاً في ذلك مقال الدكتور (David, A. Wilson) استاذ العلوم السياسية في جامعة كاليفورنيا وعضو لجيئة العمل الشكلة من الجامعة ليحث ضوابط التصدير والقيود على الأبحاث، مقالة بعنوان:

[&]quot;Nateional Security Control of Technological Information " Journal of Law, Science and Technology Vol. 25, No. 2 Winter 1985.

⁽٧) انظر د. أحمد جامع. العلاقات الاقتصادية الدولية. الجزء الأول ط ١٩٧٩ ص ٥ وما بعدها.

⁽٢) انظر في آراء الاقتصاديين:

Burre Roymond: Economic Politique, Tom 11, presses Universitares de france 1960, PP. 463-469.

Alec. C: Introduction to economies, 3ed Butter Worths and Co. Publishers, London 1960, PP. 543-545.

وأمام هذين النهجين المتباينين تأرجحت الضرائب الجمركية التي تضرضها الدول بين الحماية التجارية وحرية التجارة، طبقت فرنسا سياسة الحماية التجارية حتى عام ١٨٦٠ وعدلت عنها بعد ذلك ثم عادت إليها ثانية، بينما تعتبر إنجلترا راثدة في انتهاج سياسة الحرية التجارية منذ الثورة الصناعية في أوروبا في منتصف القرن الثامن عشر".

ويحلول القرن العشرين والأحداث الكبيرة التي رافقته كالحرب المالمية الأولى والكساد الاقتصادي العالمي نتيجة الانهيار المالي في بورصة الأوراق المالية بنيويورك عام والكساد الاقتصادي العالمي نتيجة الانهيار المالي في بورصة الأوراق المالية بنيويورك عام الامتمام بحل مشاكلها الخاصة كالبطالة والكساد على حساب الدول الأخرى متبعة في ذلك سياسة إفقار الجار "، كل هذه الأحداث جعلت دول المالم تنهج سياسة الحماية التجارية كوسيلة للخروج من مأزق مشاكلها الاقتصادية، باستثناء بعض الدول التي كانت ترتبط بعملهدات بسبب الحرب.

وبانتهاء الحرب المالمية الثانية بدأ اتجاه عالمي يردد المناداة باتخاذ خطوات على طريق الحرية التجارية ، وكان ميثاق هافانا عام ١٩٤٦ الذي ارتكز على عدة مبادئ منها مبدأ عدم التمييز في مسائل التجارة الخارجية ، والسماح بالماملة التضضيلية ما بين الدول المختلفة ، وإنشاء الاتحادات الجمركية والمناطق الحرة ومحاربة الاحتكارات الدولية في مجال التجارة الخارجية "الكارثل ("".

ومع ذلك فإن هذا الميثاق لم يوضع موضع التنفيذ، ويقي الحال كما هو عليه باستثناء معاولات لتطبيق بعض المبادئ التي وردت في هذا الميثاق بين بعض الدول في صور بروتوكولات إقليمية أو اتفاقيات ثنائية، وطبقت الدول الصناعية مخططاتها لدعم اقتصادياتها وموازين مدفوعاتها أمام بعضها البعض، وبقيت الدول النامية نثن من مختلف أشكال التخلف الذي تعانيه، مما حدا بها إلى المناداة بإصلاح الأوضاع الاقتصادية المتردية لدى كثير من هذه الدول، وإشر ذلك دعت الأمم المتحدة إلى عقد مؤتمر خاص، نوقش فيه عدة موضّوعات اقتصادية عالمية، وعرف باسم "مؤتمر الأمم المتحدة للتجارة والتنمية ـ أونكتاد".

United Nation Conference on Trade and Development - UNCTAD.

وعقد هذا المؤتمر عدة اجتماعات برعاية الأمم المتحدة أولاها في جنيف عام ١٩٦٤

⁽١) انظر تفصيلاً د أحمد جامع الملاقات الاقتصادية الدولية، الجزء الأول ص ٩٨ ـ١١٧.

⁽۲) د. احمد جامع مرجع سابق ص ۱۲۳.

⁽٣) عرف هذا المبثاق باسم "الاتفاقية العامة للتعريفات والتجارة "الجات" نوقش مشروع اليثاق بحضور ٥٠ دولة وقعت عليه. على ان يعتبر ساري الفعول بعرصه على برلمانات الدول الوقعة، غير أن الولايات المتحدة" وهي الداعية إليه " لم تحله إلى مجلس الشيوخ مما افقده قيمته القانونية" واحتفاظه بقيمته العملية" باعتباره مجموعة من المبادئ القبولة لتنظيم التجارة الدولية، واعتمدت بعض الدول مبادئ هذا البثاق في اتفاقات ثنائية أو إقليمية".

ثم في نيودلهي عام ١٩٦٨ وفي سنيتاجو عام ١٩٧٢ وفي نيروبي عام ١٩٧٦، وقد أولى هذا المؤتمر اهتماماً كبيراً بعملية نقل التكنولوجيا من الدول المتقدمة إلى النامية، وأعد مشروع فانون دولي أطلق عليه اميم (قانون السلوك) Code of Conduct لا يزال محل جدل وخلاف كبيرين في كثير من نصوصه، متارجعاً بين أماني الدول النامية وتصلب الدول الصناعية المتقدمة (").

إن النبذة السابقة رغم الطابع الاقتصادي لها، تعد الأساس الذي نراه للضوابط والقيود التي تفرضها الدول المتقدمة في تصدير التكنولوجيا إلى غيرها من الدول. ويمكن تلخيص هذه الضوابط بما يلي:

- السياسة الحماثية التي تنتهجها الدول المتدمة وتفرض على أساسها القيود على
 تصدير التكنولوجيا المتطورة إلى الدول النامية إما لرغبتها في إبقاء هذه الدول
 في مكانها الخلفي. أو اقتناعها بأن هذه الدول لا تستوعب هذه التكنولوجيا.
- آ- السياسة التي تتبعها الشركات الكبرى "المتعددة الجنسية" في استثمار رؤوس أموالها في الدول النامية من خلال الخطط المدروسة والوسائل الكثيرة التي لا قبل للدول النامية على فهمها، وهذه الشركات تلعب دوراً هاماً في هذا المجال، إذ تسيطر على السوق الدولية لنقل التكنولوجيا وتملك فيه نسبة عالية من التكنولوجيا العالمية، وقد جاء في دراسة أعدتها جامعة هارفارد أن هذه الشركات تمارس نشاطها في المتوسط في إحدى عشرة دولة، ومن هذه الشركات من لها نشاطات في أكثر من مائة دولة، ومن هذه الشركات ما الشركات من لها نشاطات في أكثر من مائة دولة، ومن هذه الشركات ما تضاهي مقدرتها الاقتصادية اقتصاد دولة أو عدة دول من الدول النامية، ومنها ما يمثل مبيماتها رقماً عالمياً بين الدول، فشركة (جنرال موتورز) تمثل المركز الشركات لا تتناقض سياستها مع سياسات الدول التي تنتمي إليها وبالتالي هي إحدى ادواتها في دعم اقتصادها.
- ٣- هذه الشركات بصفتها أداة الدولة التي تنتمي إليها تتبع سياسة التخلي عن التكنولوجيا القديمة أو تلك التي تستدعي استخدام الأيدي العاملة الكثيرة، أو التي أصبحت غير ذات جدوى مقارنة بالجيل الذي تلاه من التكنولوجيا الأكثر

⁽١) ورد تفصيل أكثر حول هذا المؤتمر في مواضع مختلفة من هذه الدراسة

⁽v)Kerdoun Azzouz: Les transferts de technologie vers les pays en voie de development, ascpects juridiques et institeutionnets.

These de doctorat d'etat universiete de Montpellier, 1982, P. 119.

تطوراً وإنتاجية، وكذلك التكنولوجيا التي ثبت أن لها ضرراً اجتماعياً أو بيئياً. ٤- السياسة التي تتبعها هذه الشركات في تقاضي أثمان عالية أو أتاوات باهظة بالإضافة إلى فرض شروط قاسية '' تتمثل في الضوابط النقدية، كسعر الصرف، والنقد الواجب الدفع والإعفاء من الضرائب والجمارك وغيرها''.

خامساً: سياسة الرقابة التي تتبعها الدول النامية على نقل التكنولوجيا

ابتدأت الدول النامية تطلعاتها إلى التنمية الاقتصادية بعد أن تحقق لها الاستقلال الميناسي في فترة ما بعد الحرب العالمية الثانية ، وكان لهذه الدول مصير لا تحسد عليه عندما لجأت إلى الاستعانة برؤوس الأموال الأجنبية وما يصاحبها من خبرات ومعارف فنية.

وعمد البعض منها إلى سن التشريعات الهادفة إلى تشجيع انتقال رؤوس الأموال والمارف الفنية الأجنبية بينما قيد البعض الآخر حرية هذا الانتقال فأقام الحواجز كي لا تخترق نبتها الاقتصادية والتقليدية.

وهذا الاتجاه أو ذاك ذو آثار سلبية مردها سوء الإدارة والتخطيط، فمن جهة تأثرت الدول التي شجمت انتقال المعارف الأجنبية في موازين مدفوعاتها، ومن جهة ثانية بقيت الدول الأخرى التي وضمت القيود أمام انتقال هذه المعارف تنظر مبهورة إلى المنجزات التكنولوجية معتفظة بمكانها من التخلف، وأنه من جهة ثالثة كان لبعض الدول التي شجمت انتقال المعارف الفنية الأجنبية حظ أكثر سوءاً نتيجة التبعية التي فرضتها عليها الدول التي تستورد منها هذه المعارف بالإضافة إلى احتجاب رؤيتها عما أداه الغير من التطورات التكنولوجية.

لذلك فإن هذه الدول تبحث الآن عن حلول لشاكلها الاقتصادية سواء تلك التي فتحت أبوابها لاستقبال رؤوس الأموال الأجنبية والمعارف الفنية أو تلك التي وضعت العراقيل.

⁽¹⁾ Jean Schapira: Les contrats de transfert de technologie Journal de droit international "Clunet" Janv. Fevrier, Mars 1978 P. 16.

⁽٣) السعيد محمد سميد. الشركات متمددة الحنسية وآثارها الاقتصادية والاجتماعية والسياسية. ص ٢٤ البيئة المصرية المامة للكتاب ١٩٧٨

ود. معمد حسني عباس ـ الملكية المستاعية أو طريق انتقال الدول الثامية إلى عصر التكنولوجيناء منشورات النظمة المالية للملكية الفكرية، الوبيو، جنيف، ص ٩.

ونناقش بإيجاز مثلاً للدول التي اكتوت قبل غيرها بنار استيراد التكنولوجيا وهي مجموعة دول الأندين (Andean Group) على اعتبار أنها تنبهت قبل غيرها من الدول النامية إلى أهمية الحصول على التكنولوجيا الأجنبية وفتحت أمامها الباب واسماً وهي التي عانت نار الوصاية والتبعية التي فرضتها الشركات الأجنبية على اقتصادياتها عندما عجزت عن سداد دونها واختل ميزان مدفوعاتها.

سادساً: نقبل التكنوثوجيا وميشاق مجموعة دول الأندين decision, No. 24 the Cartagena, Agreement 1971

يرجع سبب اختيارنا لدراسة ميثاق دول الأندن إلى أن هذا الميثاق كان بداية صدور قوانين أخرى في بعض الدول مثل المكسيك والأرجنتين والبرازيل والفلبين وغيرها، وهذا الميثاق المعروف باسم اتفاق قرطاجة جاء تعبيراً عن أماني الدول^(۱) التي وقعته في معالجة الممارسات المقيدة في العقود الدولية لنقل التكنولوجيا، ومع أن هذا الميثاق لم يأت على حل هذه المشاكل، ولم يمكن الدول التي وقعته من تجاوزها إلا أن ما تضمنه كان معبراً عن أهداف هذه الدول بأن التكنولوجيا من وسائل التنمية ويجب الخروج من التبعية، وأهم بنود هذا الميثاق:

- ١- إلغاء الرسوم الجمركية بين دول المجموعة.
- ٢- تأميم الشركات التي يساهم فيها رأس المال الأجنبي تدريجياً.
- ٣- تحديد قواعد تسير عليها الشركات متعددة الجنسية في دول الميثاق.
 - ٤- تتسيق سياسات التقدم الصناعس.

وتضمن هذا البيثاق عدة قرارات منها رقم ٢٤ وهو ما يهمنا في هذه الدراسة وجاء في نص المادة ١٨ منه وجوب إحالة عقود استيراد التكنولوجيا الأجنبية إلى هيئة متخصصة لتقييم مدى ما ستساهم به التكنولوجيا في التنمية الاقتصادية.

سابعاً: نقل التكنولوجيا والنظام الاقتصادي الدولي"

عندما نادت مجموعة دول عدم الانحياز في موتمرها المنعقد في الجزائر عام 1977 ، بـضرورة إعـادة النظـر في النظـام الاقتـصادي المـالي، تبنـت الأمـم المتحـدة هـذه الفتـكـرة

(r)Transfer of technology and new international economic order.

⁽١) مجموعة دول الأندين، تقع فج امريكا الجنوبية وهي بوليفيا وتشيلي والبيرو وكولومبيا وفنزويلا والأكوادور ــ راجع فج تجررة هذه الدول عندما وقعت ميثاقاً ينظم عمليات نقل التعكنولوجيا ـ د. معمد عبده سعيد إسماعيل الشركات المتعددة الجنسية ومستقبلها فج الدول التامية. رسالة دكتوراه جاممة عين شمس ١٩٨٦ ص ٢٥٦ وما بعدها.

وأصدرت جمعيتهـا العامـة قراريهـا رقـم ٢٣٠١، ٣٠٠٢ عـام ١٩٧٤ بـإعلان إنـشاء نظـام اقتصادى جديد، وبرنامج للعمل يتعلق بهذا النظام (''.

أما المبادئ التي ارتكز عليها هذان القراران فكانت نابعة من ضرورة تعميق جدور التعاون الدولي، لتحقق الأسرة الدولية النتمية المتكافئة والمتساوية، والحد من تزايد السماع الهوة بين الدول المتقدمة والنامية والعمل على تضييق هذه الهوة، وذلك بتنظيم الاستثمارات الأجنبية في الدول النامية، وإسهام هذه الدول في التجارة الدولية، وتشجيع التجارة والتعاون بالإضافة إلى اعتبارات أخرى كثيرة. أوردها الميثاق الذي تقدم به رئيس جمهورية المكسيك إلى الجمعية العامة للأمم المتحدة في دورتها التاسعة والعشرين، حيث صدرت الموافقة على هذا الميثاق وكانت أهم بنوده التي تعنينا في هذا البحث هو تنظيم نشاط الشركات متعددة الجنسية، وتنظيم نقل التكنولوجيا".

والنظام الاقتصادي الجديد تناولته الكثير من المؤلفات العالمية، ونوقش في مختلف المحافل الدول النامية (الـ ٧٧) المحافل الدولية والإقليمية والمؤتمرات، مثل دول عدم الانحياز ومجموعة الدول النامية (الـ ٧٧) ومؤتمر الأمم المتحدة للتجارة والتنمية ومنظمة الأمم المتحدة للتمية الصناعية وغيرها^(٣).

ونحن لا ننوي تكرار ما سبقت مناقشته في الكثير من هذه المؤلفات وتلك المؤتمرات، بعد أن أصبح المفهوم عن هذا النظام واضحاً والأهداف التي ينشد تحقيقها معروفة. لكنه يتمين علينا أن نذكر بإيجاز شيئاً عن هذا النظام السائد في الوقت الحاضر وأسباب المناداة بإعادة النظر فيه، لما ينطوي عليه من تفرات كانت سبباً في الحاضر على المبادئ والمواثيق الدولية المائة ("، مما كان له أثر عكسى في تحقيق التنمية

⁽١) انظر د إسماعيل صبري عبد الله: النظام الاقتصادي الجديد بحث مقدم إلى مؤتمر الاقتصاديين المصريين عام ١٩٧٦ منشور الله مؤلف صدر عن الجمعية المصرية للاقتصاد السياسي والإحصاء والتشريع ص ٨٢١. ٨٤٣.

⁽٢) راجع د. محسن شفيق: نقل التكنولوجيا من الناحية القانونية. مرجع سابق ص ٧

⁽٣) انظر السفير محمد وفيق حسني: النظام الاقتصادي الدولي الجديد. اللحلة المسرية للقانون الدولي عام ١٩٧٧ ص ٦٧ ــ ٨٠ وانظر كذلك:

Adeoye Akinsanya and Arthur Davies: Third World quest for a new international economic order.

استاذان في القانون الأول في جامعة Horin والثاني في جامعة Lagos في نيجيريا بحث منشور في المجلة المسرية

استاذان کے انقانون الاول کے جامعہ HOTII والثاني کے جامعہ Lagos کے نیجیریا۔ بحث منشور کے المجلہ الممریہ للقانون الدولي ۱۹۸۲ ص ۱۰۱ ـ ۱۱۳ ـ ۱۹

⁽٤) انظر الفقرة الرابعة من ديباجة ميثاق الأمم المتحدة التي تنص على ما يلي تصميم شعوب الأمم المتحدة على دعم التقدم الاجتماعي وتحقيق مستويات اعلى للمعيشة لل حرية اوسع".

والفقرة الثامنة التي تنص "على دعم النمو الاقتصادي والاجتماعي لجميع الشعوب" كما خصص فصل كامل من الهثاق مو الفصل الناسع لموضوعات التماون الاقتصادي والاجتماعي، وانظر بشكل خاص المادة 60 من البثاق التي تعتبر تحقيق التمية الاقتصادية والاجتماعية شرطاً لاستقرار الصلام في المالم والملاقات الودية بين الدول =

الاقتصادية والاجتماعية لـدى شـموب الـدول النامية وسنناقش بمـد ذلك أهـداف النظـام الجديد المقترح.

ثامناً: النظام الاقتصادي الدولي

كما نوقش في هذا المؤتمر اقتراح بإنشاء منظمة دولية للتجارة تتبنى خطة النهوض بالتجارة الدولية وإزالة العقبات أمام انتشارها ، وقد عملت مختلف الدول بالمبادئ التي كان من المتمين أن تسير عليها هذه المنظمة المقترحة. وكان فشل الاقتراح بإنشاء هذه المنظمة سبباً في إبرام الاتفاقية العامة للتعرفة والتجارة "الجات" .

General agreement on tariffs anh trade, G.A.T.T.

وإشر انتهاء الحسرب ووضع بنبود اتضاق بريتبون وودز. باشسرت الولايسات المتحدة

44

[«]وقد اطلقت الأمم التحدة على السنوات ١٩٦٠ -١٩٧٠ اسم عقد الأمم التحدة الأول للتنمية وابرز ذلك خطورة الفجوة الأخذة في الاتساء من دخل الفرد ومستوى الميشة والتقدم التكنولوجي في الدول النامية مقارنة بالدول المتقدمة

⁽۱) اجتمع في بريتون وودز ممثلو ٤٤ دولة ناقشوا مشروعين الأول إنجليزي والثاني أمريكي وتضمن كل منهما مقترحات لوضع أسس النظام الثالي والاقتصادي المالي بعد انتهاء الحرب المالية الثانية، انظر في ذلك تفصيلاً د. محمد عبد المزيز عجمية، د. صبحي تادرس فريصنة: الثقود والبنوك والتجارة الخارجية، ط ١٧ ص ٤٠٠ وما بعدها، وكذلك د. احمد جامع، المرجع السابق ص ٢٨٠٠، في بريتون وودز عام ١٩٤١، مجلة القانون والاقتصاد، والمددان ٢٠ عام ١٩٧٩ ص ٢٧٩ وما بعدها.

⁽٧) لقافية الجات هي مجموعة البادئ للتقق عليها في دورات المؤتمر الدولي للتجارة التعقدة في اندن وجنيف وهافاتنا في السنوات (١٩) ١٩٤٠، ١٩٤٥، وكنان القروض أن يسفر المؤتمر عن إنشاء منظمة دولية للتحارة، وتعذر ذلك بسبب انسحاب الولايات المتحدة الأمريكية ورفضها فكرة هذه المنظمة، وبقيت البادئ التي اقرصا المؤتمر تحكم التجارة الدولية من خلال الاتفاقية المامة للتعرفات والتجارة المؤقمة من الدول المؤتمرة انظر د. أحمد جامع، المرجع السابق ص١٩٧٤، وتقرير عن التتمية في العالم الثلاث صادر عن البنك الدولي سنة ١٩٥٥ ص ١٩٠، وما يعدما وانتظر في ميثاني هافانا للتعرفات والتجارة.

Adeoye Akinsanya and Arthur Davies op. cit., pp. 101 - 102.

الأمريكية تنفيذ برنامج الإنماش الاقتصادي الهادف إلى تعمير بلدان أوروبا⁽⁽⁾ وحققت من وراء ذلك مكاسب في اتساع حجم استثماراتها في الخارج، بالإضافة إلى تخفيض كبير طرأ على العملات الأوروبية أمام الدولار.

وفي فترة ما بعد عام 1900 تحسن ميزان المدفوعات في دول غرب أوروبا ، كما ابتدأت اليابان في فترة ما بعد عام 1930 بوضع برامج التنمية الاقتصادية فيها ، إلى أن أصبحت دول غرب أوروبا والولايات المتحدة الأمريكية واليابان توصف بأنها سوق صناعي متكامل.

وحظي العالم إبان هذه الفترة بتقدم ملموس، فنمت التجارة الدولية ، واستفادت الدول النامية من هذه الظروف ، ونما بمضها على نحو أسرع من البعض الآخر.

ورافق تزايد الاستثمار الأجنبي في الدول النامية ، تزايد نشاط الشركات متعددة الجنسية ، والمشروعات الدولية المشتركة وسعت إلى الحصول على إمدادات كبيرة من المواد الخام بأسعار لا تتناسب مع الثمن الذي تتقاضاه مقابل السلع الاستهلاكية التي تزودها بها. مما أحدث صعوبات اقتصادية لدى الكثير من هذه الدول فعجزت عن سداد ديونها ، ولجأت إلى مفاوضة هذه الشركات لإعادة جدولة هذه الديون " بالإضافة إلى الديون التي حصلت عليها من المسارف التجارية أو البنك الدولي.

ولقد كان مسمى بعض هذه الدول في الحصول على قروض قصيرة الأجل لإقامة مشروعات ضغمة ، وفتح الأبواب أمام الاستثمارات الأجنبية المولة من الشركات متمددة الجنسية واحداً من أسباب عجزها عن خدمة ديونها ، بالإضافة إلى أن صادراتها إلى الدول المتقدمة كانت تواجه عقبات من أبرزها قيود الحماية التي تفرضها هذه الدول على السلع المستعة في الدول النامية.

وإنه لجدير بالذكر أن المشاكل الاقتصادية التي تواجه الدول المتقدمة تنعكس أثارها على الدول النامية، وإذا أمكن التغلب على تلك المشاكل فإن ذلك يتم بفترة أقصر

⁽۱) انظر فج برنامج الانتماش الاقتصادي الأمريكي المووف باسم مشروع مارشال تقرير عن التعية في المالم مسادر عن البنك الدولي عام ۱۹۸۵ بعنوان ـ راس المال الدولي والتنمية الاقتصادية ص ۲۹

⁽٧) له نهاية عام ١٩٧٠ هكانت الأرجنتين واندونيسيا والبرازيل ويبرو وتركيبا وتشيلي وغانا والهند من بين الدول التي عجزت عن صداد ديونها ، وهالبت بإعادة جدولة هذه الديون نتيجة تراهيم الدين الأجنين قصير الأجل، وبحلول عام ١٩٠٠ حكان نحو ماثة بلد نام يلاقي عمدوالت المتلفي على الخارجية، وساهم البلك الدولي على محاولات التلقيب على هذه المشاكل، حكما ساهم ية ذلك فادي ياريس أيضاً، أو لد نادي باريس عام ١٩٥٦ ويضم مجموعة من الدائتين، واجتمع لأول مردة لملاقية على الأمان التصدير، ولهم لهذا الشادي قواعد محكورة ولطفاه طور مفهماً يستند إلى الخبرة والعموائي للا برنامجه لتنفقيف عبد الديون عن الدول النامية بإعادة جدولتها، نظر تقوي البلك الدولي للربع السابق ص: ٤٠٤.

ين الدول المتقدمة من تلك الفترة اللازمة للتخلص من آثار ذات المشاكل المنعكسة على الدول النامية. فعلى سبيل المثال عندما أعلنت الولايات المتحدة الأمريكية قابلية تحويل الدولار إلى ذهب عام ١٩٧١، خلق هذا الوضع أزمة في النظام النقدي العالمي، كانت سبياً في تفاقم المشكلات الاقتصادية للدول النامية، كعدم الاستقرار وشح السيولة النقدية (١٠٠).

وهذا الوضع الذي أوجزناه في الإشارة السابقة رأت فيه الدول النامية ضرورة لإعادة النظر في النظام الاقتصادي الدولي بسبب عدم ملاءمته، وإن النظام النقدي الذي حددت معالمه في بريتون وودز عام ١٩٤٤ جاء لصالح الدول الصناعية المتقدمة ولا يخدم التعية في الدول النامية. بريتون وودز عام ١٩٤٤ جاء لصالح الدول الصناعية المتقدمة ولا يخدم التعية في الدول النامية. وإن النظام الاقتصادي وتؤثر ملاءمته سلباً وإيجاباً في التعية المالمية بشكل عام والدول النامية بشكل خاص، وإن هذه الاعتبارات دفعت بالدول النامية إلى المناداة بإقامة نظام اقتصادي دولي جديد يأخذ في اعتباره النهدوض بالتمية الاقتصادي والاجتماعية لدى شعوب الدول النامية. وقد شاركت الدول المتقدمة في موتمرات ومناقشات النظام المقترح ليس اقتاعاً منها بضرورة تغيير النظام السائد، بقدر ما هو نتيجة الوضع الطارئ الناتج عن ارتفاع أسمار البترول، وكانت المشكلات الاقتصادية التي واجهتها الدول الصناعية المتراكها في مناقشات النظام الاقتصادي المقتر، وأدت المناقشات والماوضات إلى الخروج من إذمة الطاقة، مع بقاء أزمة التمية قليمة فيد المناقشة في المؤتمرات والحافل الدولية ".

تاسعاً: فكرة النظام الاقتصادي الدولي الجديد وأهدافه

١- فكرة النظام الاقتصادي الدولي الجديد:

من اليسير أن تتفق دول العالم على إعادة النظر في أمر بهم الأسرة الدولية، كما تم بشأن النظام الاقتصادي الدولي، عندما أجمعت الأسرة الدولية على ضرورة إعادة النظر فيه وبحث إمكانية استبدال غيره به. لكن الصعوبة تكمن في احتمالات الاتفاق على

⁽۱) انظر د. رفعت المجوب: موقف الدول الآخذة في النمو من إصلاح النظام النقدي الدولي. بحث مقدم إلى اجتماع محافظي البنوك المركزية المربية المنمقد في بغداد ابريل عام ١٩٧٥ ومنشور في مجلة القانون والاقتصاد التي تصدرها جامعة القاهرة. العدد الأول والثاني عام ١٩٧١ ص ٨ ١٧٠

⁽٢) انظر في ذلك:

Abdelkader Saied Ahmad: L'opep Passe present et perspectives – elements pour une economie politique des economies rentieres economica opu. Paris 1980 P. 102. ويقول إن أي تقدم في مجال الطاقة يتطلب تدايير مشابهة في محال الشمية. وأنه الأول مرة في الشاريخ تجد المول المتناعية نفسها منهنة على الاعتراف بأن المول النامية شريك معترف به في الموار المائي اثناء المورة السابقة للأمم المنتاعية نفسها مناطقة.

أسس وأهداف هذا النظام، لاختلاف المنظار الذي تتطلع من خلاله مختلف الجهات إلى شكل هذا النظام وأسميه وأهدافه.

لقد كان اختلاف وجهات نظر الدول النامية فيما بينها وبين وجهات نظر الدول النامية فيما بينها وبين وجهات نظر الدول الاشتراكية مع الدول الغربية أمراً يعكس المتقدمة الغربية، واختلاف وجهات الغطام المقترح كبديل للنظام السائد. وأياً كان الأمر في اختلاف أو اتفاق وجهات النظر فإن مختلف الجهات لا ترى ضرورة لتغير النظام السائد إذا لم يأت النظام البديل بمكاسب تفوق ما كانت تحققه في ظل هذا النظام.

فبالنسبة للدول النامية. فإنها طالبت منذ عام ١٩٧٣ بنفيرات جوهرية في النظام الاقتصادي الدولي، بعد مماناتها من الأوضاع المتردية كنتيجة لهذا النظام، وما استفادته من دروس في الفترة التي ساد فيها مدركة أهمية المواد الأولية التي تمتلكها، وقدرت أن أية تغييرات جديدة يتعين أن تعبر عن رغبتها في المساهمة بصورة فعالة في الشؤون العالمية بما السيطرة على مصيرها من أجل تنمية اقتصادها ورفاهية شعوبها ('').

وتمثلت مطالب الدول النامية بشأن النظام الاقتصادي بتحقيق ما يلي:

- إنشاء نظام نقدي عالي شامل يستجيب بشكل أفضل لمسالح البلدان
 النامية، وإنشاء احتياطيات لموازين مدفوعاتها، وأن تساهم هذه الدول في اتخاذ القرارات.
- ب- إعداد قواعد جديدة لتجارة المواد الأولية التي يتم نقلها أو تسويقها أو توزيعها
 حيث لا تتحصر هذه القواعد في تحديد سمر هذه المواد فقط.
- إعداد قواعد جديدة تضمن وصول السلع المصنعة في الدول النامية إلى
 الأسواق الدولية.
- حمل الظروف ملائمة لتملك واستيماب التكنولوجيا في الدول النامية وتنظيم
 عمل الشركات متعددة الجنسية في هذه الدول.

وتبنّى مؤتمر القمة الرابع لدول عدم الانحياز النعقد في الجزائر في سبتمبر عام الالا فكرة تغير النظام الاقتصادي، ونادى بوضع برنامج عمل اقتصادي جوهره اعتماد الدول النامية على قوتها الذاتية، وذلك ابتداء من السيطرة على مواردها وتقدير القيمة الحقيقية لهذه الموارد، وانتهاء بمشاركتها في إصدار القرارات التي تهم المجتمع الدولي، وقد اشتمل بيان هذا المؤتمر على عشرة فصول تتعلق بمشاكل المواد الأولية، والتنمية

⁽۱) انظر ذلك: عبد القادر سيد أحمد. النظام الأفتصادي الدولي الجديد (المفاوضات بين الشمال والجنوب) ترجمة عبد الحميد حاجيات وإبراهيم نابري مل ١٩٨٢ ص:٣٤.

الاقتصادية والاجتماعية، والنظام النقدي المالمي، وتمويل التنمية والتصنيع، ونقـل الأساليب الفنية، وتنظيم عمل الشركات المتعددة الجنسية.

وإزاء ذلك ظهر عنصر دولي جديد بالغ الأهمية، وهو الربط الصريع بين مشاكل الطاقة التي تعانيها الدول النامية. ويتعين أن تعانيها الدول النامية. ويتعين أن تعانيها الدول النامية. ويتعين أن تعانيها الدول النامية المشاكل المتلازمة بصورة مجتمعة في إطار التماون الدولي. وهو ما جمل الدول المتقدمة غير قادرة على تجنب المفاوضات الرامية إلى قيام نظام جديد لإصرار الدول النامية على سلطتها في التماوض ومعالجة المشاكل الاقتصادية العالمية بصورة مجتمعة. وهذا ما يفسر قبول الدول المتقدمة الدخول في مفاوضات لحل العديد من المشاكلات العالمية في الدورة السابعة لهيئة الأمم المتحدة "الذي انبثق عنها المصادفة على ميثاق الحقوق والواجبات الاقتصادية للدول.

وبالنسبة للدول المتقدمة الغربية. فكانت رؤيتها للنظام الاقتصادي الجديد مختلفة تماماً عن رؤية الدول النامية، وهي على الرغم من قبولها مناقشة فكرة هذا النظام إلا أن هدفها كان الحفاظ على السمات الأساسية للنظام السائد الموروث من فترة ما بعد الحرب الثانية، مع إجراءات طفيفة تتعلق بالتدابير التعويضية، وكانت ترى في مطالبة الدول النامية مجرد هجوم سياسي وليس برنامجاً اقتصادياً. وقد عبر أحد المختصين الفربيين عن موقف الدول النامية بقوله: أن الدول النامية لا ترغب في التعبير عن حاجتها لمساعدتنا، ولكنها تريد أن تؤكد أن رأسماليتنا سبب فقرها، وأن الاعتراف بضرورة قيام نظام اقتصادي جديد يمني بكل بساطة قبول المسؤولية الأخلاقية لفقر البلدان النامية وبالتالي قبول الشروط التي حديثها مجموعة دول الـ ٧٧ المطة للدول النامية "؟".

وتبنى رأي غربي آخر موقفاً هجومياً مؤداه أن سبب فقر الدول النامية هو الفساد وسوء الإدارة السائدان فيها^(*) وأيد آخر هذا الرأي قائلاً "إننا مفتعون حق الاقتباع بأن أفضل نموذج للازدهار الاقتصادي هو نظام يجمع بين حرية التجارة والحرية ألفردية، وهذا النظام يتيح الفرصة للدول النامية للحصول على حقها في تقرير مصيرها، وإن الإجراءات التي تتبعها الدول النامية لفرض حقوقها تخالف مبادئ القانون الدولي"، واستطرد هذا

⁽١) انظر عبد القادر سيد أحمد - مرجع سابق ص ٣٦ - ٢٧.

⁽v) Irving Kristol: The new cold war. Wall street Journal 17 July 1975.

مشار إليه في عبد القادر سيد أحمد ـ الترجع السابق ص ٢٨.

⁽٢) انظر ذلك:

Daniel Moynihajn: The United Staets in opposition commentary, March 1975. مشار الهه ﷺ المرجم السابق ص ٨٨.

الرأي قبائلاً "إن حظر النفط الذي فرضته دول البترول العربية عام ۱۹۷۲ مثال للضرر الجسيم الذي لحق بالاقتصاد العالمي بسبب تلك الإجراءات المتطرفة" (*).

إن الآراء السابقة جاءت معبرة عن رفض الدول المتقدمة لفكرة النظام الاقتصادي الدولي الجديد وفق ما تسعى إليه الدول النامية ، وكانت نتائج المفاوضات بشأن فكرة النظام المقترح وفشلها تجسيداً لموقف الدول المتقدمة إزاءه ، إذ لم تتردد الدول المتقدمة في رفض الميثاق الذي حدد حقوق وواجبات الدول من الناحية الاقتصادية واعتبرت هذا الميثاق ضاراً بوضعها الاقتصادي المسيطر وعبرت عن موقفها بصراحة في الدورة السابقة لهيئة الأمم المتعدة.

أما بالنسبة للدول الاشتراكية فإنها برغم بقائها في موقف المتفرج أو المراقب أمام المناقشات الدائرة حول النظام الاقتصادي المقترح، إلا أن لها مصلحة في إحداث تغير ما في النظام الذي بقي فترة من الزمن يخدم مصالح الدول الغربية المتقدمة، وإن دول المجموعة الاشتراكية المعروفة باسم دول (الكوميكون) تواجه مشكلة ليست أقل أهمية من مشكلات الدول النامية، وتكمن جنور هذه المشكلة في دخول هذه الدول عصر الاستهلاك الواسع، الذي فرض عليها السمي الجاد لتصبح شريكاً تجارياً مع دول المالم وأكثر من شريك مع بعض هذه الدول بموجب اتفاقيات ثنائية (" وخاصة بعد تزايد دورها في التجارة الدولية.

وكانت الاعتبارات السابقة سبباً لأن تزيد مجموعة الدول الاشتراكية فكرة إعادة النظر في النظام الاقتصادي السائد، ووقفت إلى جانب من نادوا بهذه الفكرة، وما كان غيابها عن المفاوضات التي تمت في مؤتمر الحوار بين الشمال والجنوب المنعقد في باريس في 11 فبراير 1947 إلا لأنها لم تدع لحضوره (٣).

 ⁽١) راجع في ذلك عبد القادر سيد أحمد ـ المرجع السابق ص ٤٠ وتعليقه حول أراء الغربيين على فكرة النظام الاقتصادي
 الدولى المقترح

⁽٣) انظر: د. إسماعيل صبري عبد الله. النظام الاقتصادي الدولي الجديد ـ مرجع سابق ص ٨٣٥

⁽٣) انظر: د. (سماعيل صبري عبد الله، النظام الاقتصادي الدولي الجديد مرجع سابق ص ٨٣٤

د. عبد القادر سيد احمد المرجع السابق من ١٣٧ وما بمدها وبشأن مؤتمر الحوار بين الشمال والجنوب فمن المنيد ان تذكر أن فرنسا بادرت بتاريخ ١٨ ينابر ١٩٧٤ إلى إعلان افتراح تدعو فيه إلى عقد مؤتمر دولي بإشراف الأمم التحدة لبحث مشكلة الطاقة عقب الأزمة الاقتصادية الناتجة عن ارتفاع اسعار البترول، وقد تم عقد المؤتمر بتاريخ ١١ فبراير عام ١٩٧٦ حضره معثلون عن تسع عشرة دولة من الدول النامية ودول السوق الأوروبية المشتركة وكندا وإسبانيا واليابان والإلابات المتحدة الأمريكية. ولم تحضر الدول الاشتراكية ومعظم الدول التامية. وهذا المؤتمر بحث موضوعات من بينها مشكلة الطاقة والتنمية والديون غير أنه لم يحقق أي تقدم يذكر بشأن النظام الاقتصادي المقترح.

٢- أهداف النظام الاقتصادي الدولي الجديد:

إن أهداف هذا النظام كما تصورتها الدول النامية لا تلتقي البتة مع أية أهداف يمكن أن تتصورها الدول المتقدمة في نظام جديد يقلب النظام السائد رأساً على عقب. ولعل ما كانت تنشده الدول النامية من أهداف أوقف مسيرة المفاوضات بشأن الوصول إلى وضع قواعد النظام الجديد.

وعلى الرغم من تعاطف بعض الدول المتقدمة مع طلبات الدول النامية في موتمر الحوار بين الشمال والجنوب، إلا أن هذا التماطف لم يصل إلى تحقيق النتائج المنشودة ووضع القواعد الملزمة بهذا الشأن⁽¹⁾.

على أنه يتعين القول إن الدول المتقدمة لم تتقدم بمقترحات يمكن استقراء أية أهداف ترمي إليها، وما كان قبولها مبدأ المفاوضات إلا لأنها تسمى إلى وضع قواعد ملزمة للدول النامية المصدرة للبترول في أن تستمر في إمدادها بالنقط بسعر ثابت، والدليل على ذلك النتائج السلبية التي انتهى إليها مؤتمر الحوار بين الشمال والجنوب، وامتناع الدول المتقدمة عن مجرد التصويت على قرارات الجمعية العامة بشأن النظام الاقتصادي المقترح.

لذلك سنستمرض أهداف النظام الاقتصادي الدولي الجديد من مجمل المقترحات والمناقشات في المؤتمرات الدولية والإقليمية مسترشدين بالمبادئ التي جاء بها القراران رقم ٢٣٠١، ٢٣٠٢ الصادران عن هيئة الأمم المتحدة عام ١٩٧٤.

ومن هذا المنطلق نبادر إلى القول إنه إذا كانت الملاقات الاقتصادية الدولية جوهر المفاوضات في مؤتمر التعاون الاقتصادي المنهقد في باريس عام ١٩٧٦ والمعروف اصطلاحاً باسم المفاوضات بين الشمال والجنوب، فإن إعادة النظر في هذه العلاقات ومحاولة بنائها على أسس جديدة هو جوهر هذا النظام الاقتصادي المقترح. وما كان فشل هذه المفاوضات إلا دافعاً للدول النامية للبحث عن إطار جديد المفاوضات جديدة، ومبرزاً لقرار تصدره الجمعية العامة للأمم المتحدة تحت رقم ٢٣/١٢ تؤكد فيه ما يلي: "إن أية مفاوضات ذات طبيعة شاملة تتصل بإقامة نظام اقتصادي عالمي جديد يجب أن تنتظم داخل إطار الأمم المتحدة".

⁽١) كان للدول الاسكندنافية موقف متفهم لطلبات الدول النامية وكانت هذه الدول بالإضافة إلى كندا تتعاطف مح الدول النامية أثناء الحوار والثناقشات: انظر في ذلك: السفير وفيق حميني: النظام الاقتصادي الدولي الجديد: المجلة المصرية للقانون الدولى عام ١٩٧٧ من ١٧ و ما بعدها

وانظر كذلك د منير زاهران: الحوار بين الشمال والجنوب، الجلة المسرية للقانون الدولي عام ١٩٧٧ من ٨١ وما بعدها (٢) صادقت الجمعية المامة المتجدة على القرار رقم ١٧٤/٣٣ في ديسمبر عام ١٩٧٦.

وبالفعل انمقدت الجمعية العامة في دورة خاصة عام ١٩٨٠ من أجل إقرار المبادئ التي تمت مناقشتها والنقدم الذي تم تحقيقه في منابر الأسم المتحدة من أجل إقامة النظام الاقتصادي المقترح. لكن نشائج هذه الدورة لم تأت بأكثر مما انتهت إليه المؤتمرات السابقة في هذا الموضوع(").

فمن وجهة نظر المجموعة الاقتصادية الأوروبية، فإن النظام المقترح لا بد أن يمهد له بالاتفاق على بنود شلاث هي: مشكلة التغذية، ومشكلة الطاقة، ومشكلة التجارة الخارجية، وكنت الولايات المتحدة الأمريكية متفقة في ذلك مع وجهة نظر المجموعة الأوروبية وأضافت اقتراحاً بضرورة التوصل إلى اتفاق بشأن الأسمس التي سيتم من خلالها معالجة هذه المشاكل بالإضافة إلى مناقشة حماية سلطة المؤسسات المالية الدولية"!.

وإنه منذ أن أقرت الجمعية العامة للأمم المتحدة برنامج العمل من أجل النظام الاقتصادي الدولي الجديد عام ١٩٧٤ تعددت المؤتمرات واتسمت المفاوضات وأصبح الوقوف على أهداف هذا النظام أمراً عسيراً، وإننا سنحاول استقراء هذه الأهداف مما دار في هذه المؤتمرات من مفاوضات وما قدم إليها من مقترحات. ويشكل عام فإن الأهداف التي توخاها النظام المقترح نتعلق بوضع الأسس الكفيلة بتنظيم التجارة الدولية، ومعالجة المسائل الغذائية، ومشكلة الطاقة، والمشاكل المالية، ونقل المواد الأولية، ومشاكل نقل التحدولوجيا، والتصنيع، وتنظيم نشاط الشركات متعددة الجنسية، ووضع نظام بديل للنظام المالي المعتمد في بريتون وودز".

ولن ندخل في تفصيلٌ كل مشكلة من هذه الشاكل ولا نستعرض كل ما دار بشأن ذلك من حوار ومناقشات، لخروج ذلك عن نطاق ما نحن بصدده. وما كانت إشارتنا إلى النظام الاقتصادي الدولي الجديد إلا بسبب الترابط بينه وبين نقل التكنولوجيا، إذ كان موضوع

Adeoye Akinsanya and Arthur Davies Op cit. PP 105-113.

⁽١) انظر د. عبد القادر سيد أحمد مرجع سابق من ١٨٢.

⁽٢) المؤسسات المالية الدولية التي عنتها الولايات التعدة الأمريكية بافتراحها ، هي البنك الدولي، وصندوق النقد الدولي والجدير بالذكر أن هذه المؤسسات تخضع لمبيطرة الدول التقدمة وبشكل خاص الولايات المتحدة الأمريكية ، وتستمد هذه المبيطرة من الامتيازات المفوحة لها بشرط تأسيسها.

⁽٧) راجع قلا ذلك: د. معدي احمد العنائي: امال العول النامية والنظام الاقتصادي المالي الجديد. مجلة مصد الماصرة المدد ١٩٧٥ من ١٠١ وما بعدها . د. محير امين نفس والرتصارة على النائب مجلة مصد الماصرة المدد ١٩٠٠ المالي وامتداداتها نحو استراتيجية التمهة المتمدة على النفس والمرتصارة على النائب مجلة مصدر الماصرة المدد ١٩٠٠ يوليم ٧٧٢ من ٧٠٠ وما بعدها . د. عيد الهادي عبد القادر سويفي: موقف الدول العربية من النظام الاقتصادي المالي الجديد، مجلة مصدر الماصرة المدد ٩٠٠ يوليو ٧٧٣ من ١٣٠ وما بمدها ، د. فواد مرسي: انتطف والتنمية: دراسة .چ التطور الاقتصادي ط ٨٤٠ دار المنتقبل العربي من ١٩٦ - ١٩٨ ، د إسماعيل صبري عبد الله: في التعمية العربية علـ ٨٦ دار المنتقبل العربي من ١٩٠ -١٠ دار المنتقبل العربي من ١٩٦ - ١٩٨ ، د إسماعيل صبري عبد الله: في التعمية العربية علـ ١٨٥ دار المنتقبل العربي من ١٩٠ -١٠ . ١٠٠ .

نقل التكنولوجيا أحد الموضوعات التي نوقشت في كافة الموتمرات التي تصدت لناقشة فكرة النظام الاقتصادي الدولى الجديد كواحد من أهداف هذا النظام.

وكانت الصياغة الأولى لهذا الهدف تتضمن وضع استراتيجية دولية لتنمية دول العالم الثالث من خلال نفاذها إلى التقنيات الحديثة والملائمة وضرورة تتظيم النقل الدولي للتكنولوجيا ليخدم بصورة أفضل أهداف التنمية في هذه الدول.

ولتنفيذ هذه الاستراتيجية لا بد من مراجعة الاتفاقية الدولية لبراءات الاختراع ""
والحد من عوائق نقل التتكنولوجيا لصالح الدول النامية لتتمكن هذه الدول من الانتقال
إلى عصر التكنولوجيا بتطوير قدراتها الذاتية من خلال الممارسة والاطلاع على
التكنولوجيا المسجلة وغير المسجلة والملوكة للدول المتقدمة، ووضع قواعد سلوكية
ملزمة تضمن انتقال التكنولوجيا بشروط معقولة والحد من الممارسات التعسفية التي
تتهجها الشركات المتعددة الجنسية عند تنفيذ مشروعاتها على أراضى الدول النامية"".

وأخيراً فإن ما تسمى الدول النامية إلى تحقيقه من خلال النظام الاقتصادي الدولي الجدولي الدولي الدولي المدولي الدولي تشاه. الجديد الذي تنادي بأيام الذي ثبت فشله. وما على هذه الدول إلا البحث عن أسلوب آخر يضمن لها تحقيق ما تصبو إليه، لأن كل ما تم في المؤتمرات التي ناقضت هذا الموضوع ليس أكثر من لعبة سياسية غير مبنية على فلسفة النظام الاقتصادي الجديد الذي أعلنته الجمعية العامة للأمم المتحدد "؟

عاشراً: التنظيم الدولي لنقل التكنولوجيا

إن الأمان المتبادل في عملية نقل التكنولوجيا بين المورد والمتلقي يمني تحقيق هدف

⁽١) نظمت هذه الاتفاقية في باريس عام ١٨٨٢.

⁽٣) تركز غالبية الدول المستاعية على إبراز دور الشركات متعددة الجنسية ومساممتها الإيجابية في التقدم الاقتصادي والاجتماعي بوجه عام وللدول النامية بوجه خاص وتدعو هذه الدول إلى ضمان حماية استثمارات هذه الشركات بينما ترى الدول النامية ان لهذه الشركات الكثير من المارسات السلبية ، وبنيخي التخلص من هذه المارسات. وطالبت بوضع قواعد سلوك لتتطيم نشاط هذه الشركات، كما كان للأمم التعدد دورً بارز في القاء الضوء على نشاط هذه الشركات شرع مصالح الدول النامية.

⁽v) Michiko Ariga: Ristrictive business practices and international controls on transfer of technology, Pergamon Press. New York 1981, P. 177.

انظر ایشاً: .G. Dc. Bernis.

في مقالة بالندوة التكنولوجية في جامعة نيس حيث قال:

[&]quot;Les codes de conduite et la liberte des echanges internationaux – in ses transferts de technologie, societes internationals eet nouvel order economique international.

مشار إليه في: Azzouz Kerdoun: These op. cit. P. 100

كل منهما بما يعني التوازن الاقتصادي للعقد الذي أبرم بينها، حيث يحصل الأول على ما يقابل جهوده ونفقاته والأرباح التي يتوقعها، بينما يحصل الثاني على نشائج التكنولوجيا المتعاقد عليها بما يحقق له دفع عملية النتمية الاقتصادية.

ويتعين أن ينتهيا إلى هذا الأمان في جو من التماون والثقة وحسن النية ، ولا بد أن يسهم هذا التماون في تحقيق الهدف الذي ابتناء طرفا العملية.

والتعاون الدولي لا بد أن يقوم من خلال المجهود التشريعي والدبلوماسي الذي تبذله المنظمات الدولية والإقليمية في سبيل إعادة التوازن بين الأطراف المتعاقدة بعضها مع البعض الآخر وتقليل الفجوة بين الدول المتقدمة من جهة والنامية من جهة أخرى.

وهذه الجهود استهدفت فتح المجال لبلوغ المعارف الفنية واستيعابها من خلال إستاط الممارسات المقيدة والشروط التعسفية التي يفرضها مورد التكنولوجيا. وكان قرار الجمعية العامة للأمم المتحدة رقم ١٧١٣ الصادر بتاريخ ١٩ سبتمبر ١٩٦١ أول خطوة على طريق تنظيم عملية انتقال التكنولوجيا عبر الحدود الدولية.

لذلك طالبت الجمعية العامة في قرارها بإجراء دراسة حول آثار براءات الاختراع على اقتصاديات الدول النامية ''، وتوالت بعد ذلك قرارات أخرى تدعو في مجملها إلى ضرورة التعاون لإسقاط الممارسات المقيدة في عمليات نقل التكنولوجيا وإعادة دراسة الاتفاقيات الدولية وتنظيم اتفاقيات أخرى بشأن براءات الاختراع ''،

وانتهى الأمر بصدور قرار الجمعية العامة رقم ٢٣٠١ عام ١٩٧٤ بشأن إعادة النظر في النظام الاقتصادي الدولي. يجب أن لا تنحصر التكنولوجيا في الدول المتقدمة وحدها بل يجب نقلها إلى الدول النامية وذلك عن طريق إيجاد قانون سلوك دولي يكفل توفير الحصول عليها بشروط أفضل وبشكل يتناسب مع الظروف الاقتصادية والاجتماعية للدول النامية".

كما أصدرت الجمعية العامة كذلك قرارها رقم ٣٣٦٢ بتاريخ ١٦ ديسمبر ١٩٥٥ ودعت في الفقرة الثانية منه ما نصه: "على جميع النول أن تتعاون من أجل وضع مجموعة من التشريعات لنقل التكنولوجيا وبصورة خاصة وفقاً لحاجات الدول النامية، وأن العمل على مثل هذه المجموعة يجب أن يتواصل في إطار مؤتمر الأمم المتحدة للتجارة والتنمية ليصار إلى إقرارها في دورته الرابعة وإقرار الصفة القانونية قبل نهاية عام ١٩٧٧، ويجب كذلك إعادة النظر في

⁽¹⁾ Kerdoun, Azzouz: opp. Cit., P. 132.

⁽٢) انظر مليط بلقامم: ميادة البلدان النامية من خلال نقل تكنولوجيا الشركات المُعددة الجنميية ــ وسالة ماجمسير ــ جامعة قسطنطينة الجزائر 1441 ص117

الاتفاقيات الدولية المتعلقة ببراءات الاختراع والملامات التجارية بشكل يجعل منها أدوات مرضية لمساعدة العلدان النامية على نقل وتطوير التكنولوحيا^{ح()}.

حادي عشر: مؤتمر الأمم المتحدة للتجارة والتنمية الأونكتاد UNCTAD United Nation Conference on Trade and Development

بتاريخ ٨ ديسمبر عام ١٩٦٣ وافقت الجمعية العامة للأمم المتحدة على الدعوة لعقد موتمر
دولي ينافش المشكلات الاقتصادية والتجارية الدولية ، وفي أول دورة للموتمر التي انعقدت عام
١٩٦٤ في جنيف، ثم تشكيل جهاز لهذا الموتمر وأمانة عامة وسيكرتاريا بعد أن تقرر أن يكون
انعقاد هذا الموتمر كل أربع سنوات أوانعقد المؤتمر في دورته الثانية في نيودلمي بتاريخ ١ فبراير
عام ١٩٦٨ وفي دورته الثالثة في سنتياجو يتشيلي بتاريخ ١٢ إبريل عام ١٩٧٧ ، وانعقد في دورته الربعة في نيروبي بكينيا بتاريخ ٢ مايو عام ١٩٧٧ ، وفي دورته الخامسة انعقد في مانيلا بالفلبين
بتاريخ ٧ مايو ١٩٧٩ وفي دورته السادسة أنعقد في بلجراد بيوغسلافيا بتاريخ ٢ يونيو عام ١٩٨٧ ، وخرية مام

وكانت دورتا المؤتمر الرابعة عام ٧٦ والخامسة عام ١٩٧٩ تضمنان من بين أعمال المؤتمر موضوع نقل التكنولوجيا إلى الدول النامية ، والانتقال العكسي. وأهم ما يثير الانتباه في هنا الموضوع المحاولات التي بذلت من أجل وضع مدونة دولية لقواعد السلوك في نقل التكنولوجيا ، إذ أحال المؤتمر موضوع إعداد هذه المدونة إلى فريق من الخبراء لإجراء الدراسات والأبحاث وتقديم التوصيات بما يمكنه من الاضطلاع بمهمته في وضع تقدين دولي لهذا الموضوع. حيث النهى فريق الخبراء من مهمته وباشر المؤتمر مناقشة مشروع تقنين السلوك."

والمحاولات والمبادرات التي بذلت من أجل هذه المدونة ذات تاريخ طويل، ابتدات كما ذكرنا بقرار الجمعية العامة للأمم المتحدة ١٧١٣ عام ١٩٦١. وتبلاه التوصية التي تضمنتها الوثيقة الختامية لموتمر الأمم المتحدة للتجارة والشمية الأول وقرار المجلس الاقتىصادي والاجتماعي رقم ١٩٦٢ عام ١٩٦٤ ، ثم قرار الجمعية العامة للأمم المتحدة رقم ٢٠٩١ عام

٤٩

 ⁽١) انظر في ذلك قرارات الجمعية العامة للأمم المتحدة في دورتها الاستثنائية السادسة عام ١٩٧٤ ـ منشورات الأمم المتحدة المجلد الأول ـ واعمال مؤتمر الأمم المتحدة للتجارة والتنمية. رقم البيع E. 76-11-D. 10

 ⁽٢) في بادئ الأمر تم الاتفاق على عقد للوتمر مرة كل ثلاث سنوات وتم تدييل الفترة انصبح كل اربع سنوات وانظر د. حسين نجم الدين تطور الاقتصاد الدولي والتعية ، الطبعة الأولى ١٩٠٤ من ٤١٤ ـ ١٥٠ ـ دار الفهضة المربية - القاهرة.

 ⁽٣) د. حسين نجم الدين ـ المرجع السابق ص ٤١٤ ـ د ١٤ . د خلاف عبد الجامر خلاف: القيود الجمركية وتطور التجارة الخارجية للدول الأخذة في التمو ص ١٥٠ ـ ١٦٤ دار الفكر العربي.

⁽غ) انظر فج ذلك: تقرير وضعته امانة الأونكتاد (مؤتمر الأمم المتحدة للتحارة والتنمية) حول الدونة الدولية لقواعد السلوك فج نقل التكنولوجيا: منشورات الأمم المتحدة رقم المبيع D-15-11-75.

1970، فقرار الأونكتاد (الموتمر) رقم ٢٩ لعام ١٩٧٢ والقرار رقم ١٠٤ لعام ١٩٧٣ الصادر عن مجلس التجارة والتنمية وقرارات أخرى كثيرة ألى أن انتهى المؤتمر بتقديم مشروع تقنين السلوك لمناقشته في دورته الرابعة المنعقدة في نيروبي عام ١٩٧٦، فزاحم هذا المشروع ثلاثة مشروعات تقدمت مجموعة دول الـ ٧٧ (الدول النامية) بأحدها وتقدمت بالثاني مجموعة الدول الأشتراكية.

ولم يصب مشروع تقنين السلوك لنقل التكنولوجيا النجاح، بسبب كثرة الخلافات حول صياغته، ونحن لن ندخل في تفصيلات هذه الخلافات، ولن نتصدى إلى نصوص هذا المشروع، ونكتفي بالإحالة إلى تلك النصوص حيث توجد وما كتبه الفقه من شرح وتعليق في مرافقات حديثة ".

Document TD. Code Tot 26.

وكذلك:

An international Code of Conduct on transfer of technology No T.DB.C., 6-AC 1-2-Supp 1, Rev. 1: Sales No. 75-11-D-15.

في شرح نصوص التفنين والتعليق عليها انظر:

أستاذنا د. معسن شفيق. نقل التحكولوجيا من الناحية القانونية مرجع سابق من ١٠ ــ ٥٧. د. سعيد يحيى: تنظيم نقل المرفة الفنية طـ ٨٦. الحكتب المربى الحديث ص ٣٦ ـ ٦٩.

د. جلال أحمد خليل: النظام القانوني لحماية الاختراعات ونقل التكنولوجيا إلى الدول النامية رسالة جامعة القاهرة
 ٧٧ ص ١٠٤ - ١١٤.

د. ماجد عمار عقد الترخيص المشاعي وأهميته للدول النامية ـ رسالة دكتوراه. جامعة القاهرة ١٩٨٣.

وانظر أيضاً في مذا الصدد Michiko Ariga في مقالة بمنوان:

Restrictive business practices anh international controls on transfer of technology.

⁽١) هناك قرارات آخرى بشأن مدونة السلوك الدولية نجتزي منها. القرار الصادر عن مجلس التجارة والتنمية رقم ١٠٤ عام ٢٧، والإعلان الاقتصادي الصادر عن مزتم دول عدم الانسياز عام ٢٧٣، وتوصية الجلس البرلماني الدولي في دورته الثالثة عشرة عام ١٩٧٣، وتقرير فريق الخبراء الحكومي الدولي المني بالنقل التكنولوجي عام ١٩٧٣ هذا وقد تم العديد من الدراسات والأبحاث حول المدونة انظر في ذلك:

المحاضر الرسمية لمحلس التجارة والتتمية - الدورة الثالثة عشرة بند ٦ الوثيثة وقم TD-B-424 المرفق الأول والوثيثة رقم TD-B-476.

ب- المحاضر الرسمية لمجلس التجارة والنتمية _ الدورة الرابعة عشرة _ الوثيقة رقم TD-8-520 الرفق الأول بند ٨.

ج- تقرير مجموعة الشخصيات البارزة حول أثر الشركات المتعددة الجنسية على التنمية والملاقات الدولية _ منشورات الأمم المتعدة. وقع الهيع 5-4-11-4.

انظر دراسة متممة اعدتها آمانة الأونكتاد بمنوان (إمكانية وجدوى مدونة دولية لقواعد السلوك) المرجع
 السابق ـ نفس الوثيقة

أنظر كذلك عدة أبحاث ودراسات وتقارير أعدها الفريق الحكومي الدولي المكلف بدراسة أعداد المدونة ومن مدة الأبحاث: القضايا المكبري الناجمة عن نقل التكنولوجيا إلى البلدان النامية وقم البيع 1-10-11-2-1 المرفق الثاني والنقل العكسي للتكنولوجيا والآثار الاقتصادية لهجرة الماملين المدريين من البلدان النامية وقم الميم 1-10-2.

 ⁽٢) انظر بالا تقنين السلوك باللغة الإنجابزية: النصوص الصادرة عن أمانة مؤتمر الأمم المتحدة للتجارة والتثمية (الأونكتار)
 بتاريخ ٢٦/٢/٢/٧، منشورات الأمم التحدة.

والجدير بالدكر أن مؤتمر الأمم المتحدة للتجارة والتنمية لم يتوقف عند إجراء البحوث والدراسات بشأن القوائين والأنظمة والسياسات الوطنية المتعلقة بنقل التكنولوجيا ، بل دأب على تقديم المساعدة والمشورة للبلدان النامية في صياغة تشريماتها الوطنية وتنفيذ استراتيجياتها وخططها المتعلقة بنقل التكنولوجيا ، كما استمر هذا المؤتمر في مواصلة جهوده من أجل وضع مدونة دولية لقواعد السلوك وتضييق هوة الخلاف حول ما بقي من مسائل وبنود لم يتم الاتفاق عليها وكانت في مجملها المارسات المقيدة والقنانون الواجب التطبيق وتصوية المنازعات بالإضافة إلى الخلاف حول طبيمة المدونة ، هل هي الزامية أم إرشادية ".

وأضافت أمانــّة هـــــُّذا المـــِرَّتمر موضــوع النقــل المكــسي للتكنولوجيـــا إلى قائمــة الموضوعات الواجب مناقشتها في جلسات المؤتمر (" بهدف تخفيف الآثار الضارة الناتجة عن هجرة الكفاءات والخبرات من الدول النامية إلى الدول المتقدمة.

The reverse transfer of technology.

Tagi Sagfi - Nejad; Richard W. Moxon; Howard V. Perlmutter.

وللة مولف بمنوان:

Controlling international technology transfer, pp. 173-193, 1981- Perganon Press New York. ودور نظام براء الأختراع على تعلى التعطير لوجيا إلى الدول النامية. تقرير المبترك في وضعه إدارة الشوون الافتصادية والاجتماعية للأمم المتحدة وامانة مرتمر الأمم المتحدة للتجارة والتنمية والمكتب الدولي للمنظمة العالمية للملكية الشاهية الشاهية الشاهية المناهجة الشعرية والمتحدد التجارة والتنمية والمتحدد وقم المبيرة

E. 75-11-D-69 E-75-11-D-1.

(۱) مجموعة دول الـ ۷۷ تمبر عن مجموعة الدول النامية وكانت عند تشكيلها سبماً وسبمن دولة، انظر د. محسن شفيق. نقل التكنولوجها المرجم السابق س: همامش!.

(۲) أنظر قرار الجمعية المامة رقم ۲۰۲۲ وموفقة الواقية رقم ۲۸۷۸۷۱ في الفقرات ۲۰۱۰ و ام والمفاقشات ششان هذه الواقية في الدورة السابمة والمشرين لمبلس التجارة والتنبية التمقدة في المشتوبر ۱۹۸۲ و للمحق ا الفقرات ۲۰۱ – ۲۷۷ انظر مشتورات الأمم للتحدة VO. 1 ا . Sales No. TD-B-973

وتتضمن هذه الوثيقة الاقتراح التالي (كان الأمير حسن ولي عهد الملكة الأردنية البائمية قد تقدم باقتراح لية الكلمة التي التفاعل من المراح لية الكلمة التي التفاعل المراح إلى المكلمة المناح مؤموني المولى المولى على مورجة المائفة، والمسترى 1877 دعا فيه الي المائفة المناحة عند منا الاقتراح بقرارها رقم 187/7 المائمة عن خسارتها لية هجرة الكفافة المناحة المن

وثينت مجموعة دول الـ ١٧ افتراح ولي عهد الأردن انظر الوثيقة رقم ا TD-B-C6-AC-4-1-7 منشورات الأصم التصدة, وعارضت مجموعة الدول الصناعية الاقتراح وهال صندوبها إن افتراح الأمير حسن ولي عهد الأردن بإنشاء صندوق ادخاري تعريضي هو فيد النظر في إطار منظمة العمل الدولية وأن للحجان الناسب لناقشته ليس الأونحتات! نظر الوثيقة أح-AC-4-1-7 منصورات عن المام التحدد، أما فريق الخبراء الدولي للحكف بدراسة الاقتراح فقد أوصى في البند رقم ١ الفقرة رقم ١ بما يلي (يجب أخذ المقترح القدم من الأمير حمن ولي عهد الأردن بمين الاعتبار في الدراسة التصفية التي سمعدها الأمين العام للأمم المتحدد بالنماون مع الأوزجتات ومنظمة العمل الدولية حسب ما ورد في قرر الجمعية للمامة رقم ١٩٠٣/١ منظر الوثيقة قدام AC-4-1-1 منشورات الأمم المتحدد إن الوثاني المثار إليهم عي الوقفات نوات الأوقام ١ ، ٣ القرير فريق الخبراء الحجومي الدولي المنبي البائيل المكسى للتصنولوجها والذي الرج موضوعه ضمن أعمال مجلس النجازة والتنمية في قررته الثانية عام ١٩٨٨.

[»] ومنشورات ضمن سلسلة مقالات أعدها الأساتذة:

وموضوعات أخرى لا يتسع الحديث عنها في هذه الدراسة''.

ثاني عشر: أثر الجهود الدولية في تنظيم عقود نقل التكنولوجيا

إن الجهــود الدوليــة الــتي بــذلت مـن أجـل تسهيل انتقــال التكنولوجيــا والحــد مـن الشروط التعسفية والممارسات المقيدة، لم تنته إلى النتيجة التي سعت إلى تحقيقها مجموعة الدول النامية المستوردة. هذه النتيجة كما تصورتها هذه الدول، إقرار اتفاقية دولية ملزمة تتقيد بأحكامها الدول الأعضاء في الأمم المتحدة.

وكان سبب فشل هذه الجهود هو رفض الدول مالكة التكنولوجيا الموافقة على الاتفاقية المقترحة بصفتها الإلزامية التي تبناها مؤتمر الأمم المتحدة للتجارة والتنمية⁽⁷⁾.

ولئن كانت هذه الاتفاقية تعبر عن أمال الدول النامية، فإن هذه الدول كانت تسمى الإقرارها مرتكزة في مطلبها على أساس غير واقمي مؤداه أن الاختراعات والتطورات العمناعية والتقدم الصناعي عامة وما يشهده العالم من نقلة حضارية هو ملك للإنسانية يتمين أن ينهل منه البشر أينما كانوا في مختلف بقاع الأرض، إلا أن الدول المتقدمة كانت ترتكز في رفض قبول ما تدعيه الدول النامية إلى أساس أن هذا التطور وتلك الاختراعات هي نتيجة بذل الجهد الكبير والمال الكثير، ومن حق من بذل الجهد والمال أن يسترد ما يقابله بما يرضيه.

ونحن إذا نظرنا إلى حجة الدول المتقدمة في رفض الالتزامات باتفاقية ملزمة ، لوجدنا من الناحية السياسية ، أنها ترتكز في رفضها إلى أساس أكثر بعداً من ذلك الذي ذكرناه. فهذه الدول تؤمن بالميار الذي يؤكد قوة كل دولة بمقدار ما تمثلك من التكنولوجيا المتطورة وغير المعلنة ، وهذا السبب يمثل واحداً من أهم أسباب رفضها الالتزام بالاتفاقية المنوه عنها. إذ من الصعب عليها البوح بكل اكتشافاتها واختراعاتها عن طريق عقود التراخيص الذي تبرمها مع الدول المستوردة ، وتراها في سبيل ذلك تسن التشريفات للحد من انتقال التكنولوجيا ".

وإذا كانت الجهود الدولية قد باءت بالفشل إلا أنها لم تمض دون أثر تتركه، هذا

⁽١) انظر:

Davidow, J.: United Nation Rules for Transfer of Technology pp. 297-320.

ANNUAL PROCEEDING OF THE FDRDHAM CORPORATE LAW INSTITUTE. Editor Barry E. Hawk Fordham Corporate Law Institute 1982.

MATTHEW BENDER.

⁽٢) انظر د. معسن شفيق -- نقل التكنولوجيا من الناحية القانونية ، مرجع سابق ص ٦.

⁽r) Joseph P. Griffin: Technology transfer and joint venture under U-S law. Fordham annual op. cit., 179-202.

الأثر هو اقتتاع الدول النامية بعدم الوقوف متوسلة للحصول على التكنولوجيا ، وهو ما ينبغي أن يكون عليه الموقف لهذه الدول ، لأن النقل التقليدي للمعارف الفنية الذي ستتنهي ينبغي أن يكون عليه الموقف لهذه الدول ، لأن النقل التقليدي للمعارف الفنية الذي مثل ذلك فإنما يستمر طالما بقيت الدول الموردة تقف إلى جانب المشروعات التي تزودها بتلك المعارف، وإن هي تخلت عن مساعدتها فالفشل مصير تلك المشروعات وهو ما يمود بالنتائج العكسية والأثر السيئ على النتمية الاقتصادية.

لذلك ينيفي للدول النامية أن تنتقل بنفسها إلى عصر التكنولوجيا بتطوير قدراتها على استيماب التكنولوجيا ، وعدم الاعتماد على الدول الموردة في كل شيء ^(١) ولا تقف مكتوفة الأيدى مبهورة بالنجزات التكنولوجية منتظرة أن تصلها دون عناء تبذله ^(١).

وإذا عدنا إلى تقصي آثار الجهود الدولية في تنظيم عقود نقل التكنولوجيا، لوجدنا أن فشل هذه الجهود في التوصل إلى إقرار اتفاقية دولية ملزمة، لا يقلل من أهمية ما تركته من آثار عملية مارستها الدول النامية وظهرت نتائجها في العقود التي أبرمتها في الفترات اللاحقة لفشل الجهود، حيث ابتدأت بسن التشريعات الوطنية التي تشجع الابتكار وإبطال أية عقود تتضمن شروطاً معينة من شأنها إلحاق الضرر بالمتلقي في هذه الدول. وهذه التشريعات تدخلت بصورة مباشرة في تنظيم العقود لتقف حائلاً دون المارسات والشروط التعسفية التي يفرضها أحد أطراف العقد على الآخر متخذاً من حرية الإرادة في إبرام العقود والقوة الملزمة للعقد مبرراً لفرض مثل تلك الشروط.

ومح ذلك عيب على هذه التشريمات أنها لا تشجع انتقال التكنولوجيا ، وكانت مصدر قلق عند الموردين^{(**} وقول مثل هذا لا يزيده منطق علمي ، والرد على مثل هذا القول ،

⁽¹⁾ انظر: الدكتور معمد حسني عباس: الملكية الصناعية، أو طريق انتقال الدول النامية إلى عصر التكنولوجيا ص ١٦ - ٢٧. منشورات النظمة المالية للملكية الفكرية (ويبو) جنيف ١٩٧٦.

⁽٣) أنظر في ذلك بحثاً فدمه القاضي M.D.Kirby إلى الندوة القومية للمعلومات والسرية المنعقدة في اوتاوا بكندا متاريخ ٦- مارس ـ ١٩٨٦ معنوان: Access to information and privacy منشورات في مجلة:

Law - Technology - World peace - through law center - Pax orvis jure.

1st quarter 1986 P. 18-24.

ويقول "نحن لج المالم المتقدم لا بد أن نمرق ونمي امتمامات ومشاكل من هم اقل منا شروة وغنى لأنهم يسيرون خلف غلقالة الاقتصاد المبني على مطومات قد لا تلاثم ظروفهم. ويحب أن نولي بمناية المشاكل الحقيقية أهتمامنا. ولا نكتقر، بإطلاق الشمارات والتحليق فج جو الأساطير والأحلام".

[.] (٣) انظر في ذلك: قانون حوافز المغترعين في الفليين ـ الصادر بتاريخ ١٠ ابريل عام ١٩٨٠ المدل للقانون الأصلي الصادر بتاريخ ١٢/ابريل عام ١٩٦٤

وبموجب هذا القانون تم تشكيل لجنة مهمتها تقديم المساعدة الفنية للمخفرعين، وتقديم المتح المالية بما في ذلك. المساعدة القانونية والتوصية لهولاه المغترعين بالحصول على قروض ككومية لتطوير مخترعاتهم، ومنح الجوائزة

أن هذه التشريعات تفرضها المصلحة العليا للدول التي تسنها ومثلها مثل كافة التشريعات تفرضها المصلحة العليا للدول التي تسنها ومثلها مثل كافة التشريعات في العالم كله التي تفضع الاحتكار. كتشريعات الولايات المتحدة الأمريكية ودول غرب أوروبا وغيرها، فالولايات المتحدة كانت أول دولة تسن تشريعاً يحارب الاحتكارات لأنها رأت فيه إعاقة للتطور والتقدم. كما حصل في قانون شيرمان عام ١٨٩١ . Sherman Act . ١٨٩١ وسنت أوروبا تشريعات مختلفة وطنية وإقليمية كان آخرها الاتفاقية الإقليمية المنعقدة بين دول السوق الأوروبية المشتركة عام ١٩٥٧ ، ومنمت بموجبها الاحتكارات التي تمارسها المشروعات الدولية على أراضيها والتي تهدف إلى الحد من حرية المنافسة.

وكانت دول أمريكا اللاتينية أسبق من غيرها في التنبه إلى سن التشريعات التي تمنع الاحتكارات التي تمارسها المشروعات الدولية على أراضيها، لأن هذه الدول كما ذكرنا اكتوت قبل غيرها بنار الشركات المتعددة الجنسية، وكانت قد فتحت أعينها قبل غيرها على الأخطار الاقتصادية التي تسببها هذه الشركات أثناء تنفيذ مشروعاتها^(١).

ومن آثار الجهود الدولية ما لمسناه من نظرة سريعة على بعض المقود الدولية القديمة ومقارنة شروطها بشروط المقود الحديثة. ففي مجال المقود البترولية التي أبرمتها المملكة العربية السعودية ومصر والمراق مع شركات أجنبية وجدنا أن السعودية أبرمت اتضافيتين

المالية السنوية الضغمة والبيداليات لعكل اختراع في مجال الزراعة ، الكهمياء، والتجارة، الاتصالات، التعليم.
 البندسة، صيد الأسماك، العلب، الدفاع القومى، الصيدلة، العلوم الطبيعية، الأشفال العامة، النقل.

بالإضافة إلى ذلك، تم إنشاء معمل للبحث ومعطة للتجارب تمكناً ل كافة المغترعين والباحثين من أن ينتقموا بالمكانيات وخدمات الممل والمحطة، وهوق ذلك أعفى القانون كل مغترع من أداء الأعباء الضربيبة. نشر هذا القانون في مجلة متخصصة. Industrial Property – Law and Treaties, May 1982.

⁽١) انظر في مكافعة القيود والاحتكارات في القانون الأمريكي:

Ky P. Ewing Jr.: Technology transfers under U.S. antitrust law. Fordham annual op. cit., pp. 13-36.

وانظر كذلك مناقشة متخصصة Panel Discussion:

a. Paul Victor – James R. Atwood – William F. Boxter – Ky P. Ewing Jr. – Haertmute Johannes – Roger M. – Milgrin – Johan H. Shenefield.

International technology transfers under U.S - Antitrust law, Fordham annual op. cit., PP. 39 64.

انظر في مكافحة القيود والاحتكارات وحرية الفاضة في السوق الأوروبية المشتركة. .Hartmut Johannes: Technology transfers under E.E.C. Law. Fordham annual op. cit.,

pp. 65 94. Mario Siragusa: Technology transfers under E.E.C. Law. Fordham annual op. cit., pp. 75 150.

انظر في مصافحة القيود والاحتصارات التي تجمدها الشركات المتعدة الجنسية في دول امريكا اللالتينة. Robert J. Padway: Latin America Antitrust technology transfers and joint ventures – Fordham annual op. cit., pp. 321-346.

الأولى عام ١٩٣٧ مع الشركة اليابانية للبترول. وأبرمت مصر اتفاقيتين الأولى بتاريخ الإسسة ١٩٣٨ مع شركة آبار الزيوت الإنجليزية المصرية المحدودة والثانية مع المؤسسة المصرية العامة للبترول بالاشتراك مع شركة بأن أمريكان للزيت بتاريخ ١٩٢/٢/١٢ وأبرمت المراق اتفاقيتين الأولى عام ١٩٧٥ مع شركة النفط التركية والثانية عام ١٩٧٦ مع مرسسة الاستكشافات والنشاطات البترولية الفرنسية (إيراب) (1).

ولا يفوتنا أن نشير إلى أن بداية الجهود الدولية ليست جهود موتمر الأمم المتحدة للتجارة والنتمية، إنما تعود إلى قبل ذلك. فمنذ عام ١٩٤٨ كانت الجهود الدولية تمثل دوراً كبيراً في تسليط الضوء على معوقات التجارة الدولية والنتمية الاقتصادية خاصة في الدول النامية. إذ كانت بدايتها في الاتفاقية الدولية للتعرفة الجمركية التي أبرمتها الدول الأعضاء في المنظمة الدولية عام ١٩٤٨ وكانت علامة على الطريق السليم في ممالجة موضوع معوقات النتمية والتجارة الدولية، وأعقب ذلك الاقتراح بإنشاء منظمة التجارة الدولية أن للجهود الدولية "أومن ثم إنشاء المجلس الاقتصادي والاجتماعي للأمم المتحدة عام ١٩٥٢ وتقدم هذا المجلس بأول مشروع لإبرام اتفاقية دولية ضد الاحتكارات التي تمارسها الكثير من المنشآت".

وعلى الرغم من أن منظمة التجارة الدولية المقترحة عام ١٩٤٨ ومشروع الاتفاقية المقترح عام ١٩٤٨ ومشروع الاتفاقية نقل المقترح عام ١٩٤٨ قد فشلا، إلا أن كلاً منهما قد جمل الاعتراف بأهمية نقل التكنولوجيا من خلال ضوابط تحد من المارسات والشروط المقيدة أمراً مسلماً به، ومن ثم كان للجهود الملاحقة الأثر الفمال في إدراك الدول النامية لمخاطر الممارسات والقيود ثم كان للجهود نقل التكنولوجيا.

⁽۱) لمّارنة الشروط الواردة ضمن المقود القديمة العهد بالشروط الواردة في المقود الحديثة انظر د. محمد لبيب شنب، د. صباحب ذهب: اتفاقيات عقود البترول في البلاد العربية. الجزء الأول، ط ٢٠١٦، وثاثق ونصوص معهد البحوث والدراسات العربية ـ جامعة الدول العربية، ص (٢٠١ ـ ١٤، ص ١٨٢ ـ م ٢٠١٠ ـ ٢٠٢٠، ٢٧٠ ـ ٢٨٢، ٢٦٠ ـ ١١٢ ـ ١٤١٠ ـ ١٥٢٢.

وتعتبر عقود التنقيب عن البترول من المقود التي تنشئ النزاماً بيدل عناية بالتمنية للطرف المكلف بالبحث وقد وردت هذه المقود تحت تسمية عقود البحث Contrad de Recherche انظر في عقود البحث: Veves Roboul أستاذ القانون في كلية حقوق جامعة ستراسبوج في مقاله القدمة إلى ندوة جامعة مونيلية عام 1974. وعنوان المقال: Garanties de resultat et contrat de recherché pp. 99 103.

⁽٧) فشل الافترام بإنشاء منظمة للتجارة الدولية عام ١٩٤٤ بمبيب عدم حصوله على العدد البلازم من الأصوات انظر ﴿ ذلك: Michiko Ariga: op. cit., p.177

⁽r) Ibid: p. 178.

ويقول: إنه دون الاتفاق على مبدا النافسة الحرة العادلة في نطاق اتفاقية دولية، خان تقدم التجارة الدولية في ببلاد المالم لن تحكون إلا لمبة سياسية غير مبنية على فلسفة النظام الاقتصادى الجديد الذي اعلنته الأمم المتحدة عام ١٩٧٢.

وأخيراً إذا كانت الجهود الدولية قد تم تركزها في العشرين سنة الأخيرة وأنها أولت المارسات قدراً كبيراً من الاهتمام للتخلص من عواقبها على الدول المضيفة فإن هذه الجهود قد نشطت في منتصف السبعينيات نتيجة تزايد الشعور بالقلق عند الكثير من رجال السياسة والاقتصاد ورجال الأعمال والفقهاء من رجال القانون. والشعور بالقلق هذا عند هؤلاء من الدول المتقدمة المصدرة عند هؤلاء من الدول المتقدمة المصدرة للتكنولوجيا، وتم انتقاله إليهم نتيجة ما لمسوه من إجراءات الرقابة والتعكم التي مارستها الدول النامية على كمية وشكل ونوعية الواردات التكنولوجية، والبده في تحويل الشروط التماقدية إلى مصلحة هذه الدول بعد أن كانت قيوداً تثقل كاهلها. ولا بديلا الشعور المشترك الذي انتاب كلا الطرفين عندما شعر كل منهما بأنه هو الخاسر أن يخرج بهما إلى حل عادل يرتضيانه.



القسم الأول التعريف بالعقد الدولي لنقل التكنولوجيا

تمصيد

ا مقد الدولي لنقل التكنولوجيا ، يخضع كفيره من العقود إلى القواعد العامة التي تحكم هذه العقود ، وله خصائص معظمها من حيث كونه عقداً رضائياً ، يولد التزامات عند دارفيه ، وأنه عقد معاوضة يحصل كل طرف فيه على مقابل ما ترتب بذمته من التزام.

وهذا المقد وإن تشابه مع بعض أنواع العقود كعقد البيع وعقد المقاولة من حيث خضوعه لما تخضع له من قواعد وأحكام تتبع من ذات المصادر _ القانون والعرف والاتفاق'' _ إلا أنه يختلف عنها بما يمتاز به من خصائص سيأتي الحديث عنها.

وستكون خطتنا للتعريف بالعقد الدولي لنقل التكنولوجيا منصبة على بيان مضمونه، وذلك بتعريف محله وأطرافه والصور التي يرد فيها في الباب الأول، وتوضيح عملية بناء هذا العقد وتكوينه في الباب الثاني لنصل في الباب الثالث إلى بيان آثاره من حيث الالتزامات التي ينشوها عند طرفيه، وذلك على النحو التالي:

الباب الأول: مضمون العقد الدولي لنقل التكنولوجيا. الباب الثاني: تكوين العقد الدولي لنقل التكنولوجيا. الباب الثالث: آثار العقد الدولي لنقل التكنولوجيا.

⁽¹⁾ انظر استاذنا الدكتور معسن شفيق نقل التكنولوجيا من الناحية الفانونية. ص ٨ مطبعة جامعة القاهرة والكتاب الجامعي ١٩٨٤.

الباب الأول مضمون العقد الدولي لنقل التكنولوجيا

يدور مضمون هذا العقد حول فكرة التكنولوجيا ونقلها والغاية من وراء ذلك، ونشط الحديث عن هذه الفكرة في الثلاثين سنة الماضية على أساس أنها أحد العوامل الرئيسة في التنمية، بعد أن كانت هذه العوامل مرتكزة إلى رأس المال، في وقت أوضحت فيه الدراسات المختلفة بما فيها التي تمت بإشراف هيئة الأمم المتحدة، أن الاستثمار المباشر بعد عاملاً رئيساً يساعد الدول المتخلفة على تخطي العقبات التي تعترض طريق التنمية.

وقد ثبت أن حل مشاكل التخلف في الدول النامية لا يمكن أن يكون رأس المال والمساعدات عاملاً رئيساً في هذا الحل، وأن مفتاح التنمية هو التكنولوجيا ونقلها⁽¹⁾ وتعد المامل الرئيس في التقدم الصناعي والتقني، وهي بذلك وسيلة رئيسة على طريق التنمية وخاصة في الدول النامية.

ونقىل التكنولوجيا ، تطلعت إليه الدول النامية كأحد طموحاتها للوصول إلى مستوى من التطور يمكنها من التخلص من مشاكل عديدة تعانيها. وسعت للحصول عليها بالوسائل المختلفة التي تنتقل فيها ، وكان العقد إحدى هذه الوسائل، حيث بيرم اتفاق بين شخصين يتعهد احدهما بأن ينقل تكنولوجيا بملكها أو يحوزها إلى الآخر الذي يبحث عنها.

فظهر المقد الدولي لنقل التكنولوجيا، وكثر الحديث عنه وعن مضمونه، ومعله واطرافه والصور التي يرد فيها، ونحن بدورنا سنتصدى إلى بحثه وإلقاء الضوء على معله وخصائص هذا المحل وأطرافه وصوره في القصول الثلاثة الثالية:

الفصل الأول: المحل في العقد الدولي لنقل التكنولوجيا. الفصل الثاني: خصائص المرفة الفنية وطرق حمايتها. الفصل الثالث: أطراف العقد الدولي لنقل التكنولوجيا.

⁽۱) انظر:

Bouguerra M.K.: Le commerce technologique entre pays dingegal developpement (travaux et memoires de la Faculte de droit et de sciences politiques de Aix Marseille) en province, p. 21 Marseille 1977.

الفصل الأول المحل في العقد الدولي لنقل التكنولوجييا

الموضوع الذي ينصب عليه اتفاق الطرفين في الفقد الدولي لنشل التكنولوجينا هو معله ، وهو ما يتعهد أحدهما أن ينقله إلى الآخر.

ومحل العقد في العقود بصفة عامة، هو أحد اركانه، ويتمين أن تتوافر هيه شروط معينة، كأن يكون معيناً أو قابلاً للتعيين، موجوداً أو بالإمكان وجوده، ممكناً غير مستعيل، كما يشترط أن يكون مشروعاً لا يخالف النظام العام والآداب.

وهذه الشروط لازمة في محل العقد سواء أكان هذا العقد من العقود الدولية أم الداخلية، نظم التشريع أحكامه بالنص عليه صراحة كعقد البيع أم تركه دون ذلك كالعقود غير السماة.

والتكنولوجيا Technology كلمة أصلها يوناني وتمني فن أو صناعة و Logos وتمني الدراية الملمية '''.

ونتيجة التطور العلمي والتوسع في دائرة المعارف أطلق اصطلاح التكنولوجيا على التطبيق العملي التكنولوجيا على التطبيق العملية وأصبح علماً قائماً بداته (" وهذا الاصطلاح كما براه الاقتصاديون وعلماء الاجتماع وخبراء المنظمات الدولية والإقليمية يشير إلى حقائق متنوعة، كتحويل الصناعة اليدوية إلى آلية، وبيان طرق الإنتاج بتطبيق المعرفة الفنية الجديدة. غير أن مدلوله غير مستقر في معاجم اللغة بما يفيد الاتفاق على معناه (".

 ⁽¹⁾ انظر عمر عبد الحي منالح اقتصاديات ومشاكل نقل التكنولوجيا من البلاد المتقدمة إلى البلاد النامية ص ٢ ـ
 رسالة ماحستر - حامة اسبوط ١٩٨٢.

⁽٢) راجع د أحمد ابو زيد: الظاهرة التكنولوجية ص ٤٤٥ هامش ٥ ـ مجلة عالم الفكر ـ المجلد الثالث ــ المدد الثاني ــ الكويت ١٩٧٢

وقارن د. محمد حلمي دور التكنولوجيا في التنمية الاقتصادية والاجتماعية ص ٢٨٥ مجلة مصر الماصرة ـ العدد ٣٤٩ بوليو ١٩٧٢

نا انظر: The shorter Oxford English Dictionary P. 214 3ed Clarendon Press 1967. Le. Petit report, societe du veau litter, P. 175 Paris 1967.

مشار إليه د. إسماعيل صبري عبد الله: استراتيجية التكتولوجيا ، بحث مقدم إلى الوثمر السنوي الثاني للاقتصاديين المسريين النعقد في الفترة من ٢٤ - ٢٦ مارس ١٩٧٧ ص ٣٧٥ ويقول في هذا الشأن " إن التكنولوجيا عبارة عن الجهد المتعلم الرامي إلى استخدام نتائج البحث العلمي في تطوير اساليب اداء العمليات الإنتاجية بالمنى الواسح الذي يشمل الخدمات والانشطة الادارية والتنظيمية والإنتاجية بهدف الوصول إلى اساليب جديدة يفترض انها اجدى للمجتمع .

وإن تحديد معنى هـذا الاصطلاح بأنه أسلوب أداء المهنة '' أو العلم الـذي يـدرس الصنائع'' أو مجموعة النظم والقواعد التطبيقية وأساليب العمل التي تستقر نتيجة تطبيق المعطيات المستحدثة لبحوث أو دراسات مبتكرة في مجال الإنتاج، أو مجموعة أساليب فنية مستحدثة في إنتاج السلع والخدمات، أو تطبيق أحدث ما يتوصل إليه العقل البشري عن الحقائق العلمية على وسائل الإنتاج والخدمات'' يجمل أمر البحث عن مدلول أدق ومعنى أوضح لازماً.

وأوجز أستاذنا الجليل الدكتور محسن شفيق تمريف التكنولوجيا بأنها ^ الجانب التطبيقي للعلم *⁽¹⁾.

ويرى مجمع اللغة العربية أن معنى لفظ التكنولوجيا يقابله في اللغة العربية "التقنية" بكسر التاء وسكون القاف وكسر النون ومع ذلك فإن الوقوف على معنى محدد لهذا الاصطلاح، أو استعراض الماني الكثيرة له لا يهمنا في هذه الدراسة، لأن واقع اهتمامنا يتجه نحو تحديد الأشكال التي ترد متفقة مع مضمون ما يعنيه هذا الاصطلاح، وهذه الأشكال متوعة وهي على سبيل المثال، دراسات الجدوى Feasbility studies والخرائط Plans والنماذج Models وانتطيعات Formulas والرشادات Guides والتركيبات Ergineering designs والمراسقومات المنسقة Specifications والتراسيومات فيها المنسقة الإشكال من Savoir- Fair وليات المتحدة الأمريكية لفظ حق الموقه العرفة المسالة من المعارف الفنية التي أطلق عليها في الولايات المتحدة الأمريكية لفظ حق الموقه Savoir- Fair

ونحن نختار لفظ المعرفة الفنية لنجعله أصاس دراستنا لمحل العقد الدولي لنقل التكنولوجيا. وسنحاول بيان مضمون هذا المحل والتعريف به في المباحث التالية، حيث نستعرض في المبحث الأول موقف الفقه من محل العقد الدولي لنقل التكنولوجيا، وفي المبحث الثالث نستعرض موقف المبحث الثالث نستعرض موقف بلبحث الثالث بستعرض موقف بعض التشريعات الوطنية من العقد الدولي لنقل التكنولوجيا، بالإضافة إلى إيجاز عن موقف مشروع تقنين السلوك الذي أعده مؤتمر الأمم المتحدة للتجارة والتنمية (الأونكناد).

The United Nation Conference on Trade and Development (UNCTAD).

⁽١) راجع د. أحمد أبو زيد: المرجع السابق ص ٤٤٥.

⁽٢) راجع د. زكي نجيب معمود: التكنولوجيا والحريات الأساسية ص ١٣ مطبوعات رابطة الاجتماعيين، الكويت (٦) د. معسن شفيق ـ المرجع المعابق ص ٤ ويقول لج هذا الشأن أما التكنولوجيا فهي التطبيق العملي للمرات العلم وابتكار أفضل الطرق لاستعمالها، هاكتشاف الذرة مثلاً كان نتيجة بحوث علمية ، أما التوصل إلى استخدامها لج تسبير السفن. فهو نطبيق تكنولوجي"

⁽٤) انظر د. أحمد زكي صفحة في اللغة ص١٠٥ ـ ١٠٥ مجلة العربي العدد ١٥٨ يناير ١٩٧٢.

وفق ما يلي:

المبحث الأول: موقف الفقه من تعريف المرفة الفنية كمحل في العقد الدولي لنقل التكنولوجيا.

> المبحث الثاني: موقف القضاء من محل العقد الدولي لنقل التكنولوجيا. المبحث الثالث: موقف النشريع من محل العقد الدولي لنقل التكنولوجيا.

المبحث الأول موقف الفقه من تعريف المعرفة الفنية كمحل في العقد الدولي لنقل التكنولوجيا

إن الدور الكبير الذي يلعبه العقد الدولي لنقل التكنولوجيا كأحد القنوات التي يتم بها نقل المعرفة الفنية^(۱) جمل أمر الاهتمام بمحل هذا العقد يتساوى مع أهمية العقد نفسه، وذلك ناتج عن أهمية التكنولوجيا ودورها المتعاظم <u>غ</u> ميدان العلاقات الاقتصادية الدولية.

وبدأ اهتمـام الفقـه بدراسـة ظـاهرة المقـود التكنولوجيـة في الـسـتينات مـن القـرن الماضي، وهـي الحقبـة الزمنيـة الـتي زادت فيهـا عمليـات نقـل التكنولوجيـا بموجب عقـود صارت الحاجة ماسـة إلى وجود قواعد تنظمها وتحكم علاقـات أطرافهـا أثنـاء مفاوضـاتهم وإبرامهم لها وتنفيذهـا.

وابتدأ الحديث عن المضمون الحقيقي للمعرفة الفنية كمحل في هذا العقد، في محاولة لتوضيح معناه، خاصة بعد أن جاءت التعريفات الاقتصادية والفنية لا تعبر عن المعنى القانوني له على أساس أن التكنولوجيا بحد ذاتها لا يتصور لها أي معنى قانوني".

وكان الفقه الأمريكي أسبق من غيره في بحث هذا الموضوع وتصدى إلى تعريف حق المعرفة Know – How عمد النقة المولي لنقل التكنولوجيا^(*)، ولم يقعد الفقه الفرنسي وكذلك الفقه المصري عن ممارسة دورهما في هذا المجال وتأسيساً على ذلك فإننا سنقوم بتوضيح موقف الفقه الأمريكي والفرنسي والمصري من محل العقد الدولي لنقل التكنولوجيا في البنود الثلاثة على النحو التالى:

Jean_Pierr Jeannet: Transfer of technology within multinational corporation, an exploratory analysis p. 21. arno Press, A New York Times Company, New York 1980.

Leo Edwin Knoz: The international transfer of commercial technology; the role of the multinational corporation, p 13, arno Press, New York 1980.

(४) स्मिर् क्रिसिम:

Schapira J.: Les contrats de transfert de technology, Clunet 1978, p. 12. (۲) استممل اصطلاح حق المرف How_Know لأول مرة في الولايات المتحدة الأمريكية عام ١٩١٦ _ انظر في ذلك Jecques Azema استاذ القانون في كلية حقوق جامعة ليون. مقالة بعنوان:

Definition juridique du Know .. How p. 13.

منشور علا مولف اصدرته جاممة مونيلييه بفرنسا عام ۱۹۷۰، ويتضمن هذا المزلف مجموعة أبحاث قدمت إلى ندوة خصصت لنافشة موضوع نقل التكنولوجيا. How _ Le Know . Monipellier 1975.

⁽١) انظر في قنوات انتقال التكنولوجيا وأساليب نقلها:

البند الأول: موقف الفقه الأمريكي من محل العقد الدولي لنقل التكنولوجيا

بعد أن شاع اصطلاح حق المعرفة Know _ How في الأوساط التجارية الأمريكية، بدا أن معناه عبارة عن " توضيح الفنون الصناعية أو التكنيكية التي لم تعرف بدقة ولا يتأتى استخدامها في التصنيع بسهولة، أو أنه توضيح للإجراءات والمراحل المعقدة في

غير أنه بيين أن هذا المشي لا يحمل قدراً كافياً من التوضيح لكي يستدل منه على المعنى القانوني المتصور في محل العقد الدولي لنقل التكنولوجيا على أساس أن هذا المعنى يمبر عن تعريف الاقتصاديين والمهندسين ولا يتلاءم مع التصور القانوني لهذا المحل".

لذلك اتجه الفقه إلى البحث عن معنى محدد لحق المعرفة يتلاءم مع التصور القانوني الذي يوصف به كمحل في هذا العقد، فعرفه الفقيهان جريد وبانجز Greed and Bangs بأنه "عبارة عن مجموعة الاختراعات والإجراءات والمراحل والأشكال والرسومات غير القابلة للحصول على براءة اختراع "".

"Des inventions, procedes, formulas, dessins, qui sont, soit non brevets soit non brevetables, ainsi quune experience technique accumuiee et une habilete technique don't le Meilleur et peut-etre le seul Moyen de Communication est la prestation de services personnels".

وعبر عنه الأستاذ ماك دونائد Mac Donald في مؤلفه التراخيص وقوانين عدم الثقة بأن حق المعرفة "عبارة عن معلومة فنية، ويجسد معلومة تكنيكية تحتوى حقيقتين، الأولى، أن تكون المعلومة سرية، والثانية، أن تهيئ، هذه المعلومة لصاحبها ميزة على منافسيه الذبن لا بعرفونها"(؛).

⁽¹⁾ انظر تمريف الفقه الأمريكي لحق المرفة How _ Know:

Magnin, F.: Know_How et propriete industrielle pp. 33-36 Librairies techniques 1974.

⁽٢) انظر في التصور القانوني لمحل العقد الدولي لنقل التكنولوجيا: Demin P: Le Contrat de Know_How etude de sa nature juridique. Et du regime

fiscal des redevances dons les payps du Marche Commun, ed Bruylant, Bruxelles 1968, p. 11 note 1.

⁽٢) راجع:

Creed and Bangs: Know Licensing and Capital gains, in Magnin op. cit., p. 35. (٤) انظر:

Mac Donald: Know_How Licensing and the Untitrust laws; the trade mark=

وفرق البعض بين حق المرفة من جهة والخبرة والتجربة من جهة أخرى من حيث أن حق المرفة " عبارة عن الإدراك بأسلوب فني. أما الخبرة والتجرية فهي المهارة والموهبة لدى شخص يقوم بالتطبيق " ووجهة النظر في هذه التفرقة قائمة على أساس أن حق المرفة يمتاز بانتشاره الواسم نتيجة انتقاله بعكس الخبرة والتجربة (").

أما الفقيهان هول وجونسون Hall G.R. and Johnson فميزا بين أنواع متعددة من التكنولوجيا ووصفا حق المرفة كنوع منها " بأنه الذي يمكن لبعض الشركات أو الأفراد تملكه وافتتاؤه حيث يعطيه ميزة على المنافسين وهو يتضمن أساليب فريدة وحلولا للمشكلات أو متطلبات محددة "⁽¹⁾.

البند الثَّاني: موقف الفقه الفرنسي من محل المقد الدولي لنقل التكنولوجيا

يقابل لفظ حق المعرفة Know-How الشائع في الولايات المتحدة الأمريكية، لفظ المعرفة الفناية المتحدة الأمريكية، لفظ المعرفة الفنية Savoir-Faire في قرنسا^(*). ونافش الفقه محل المقد على أساس أنه المعرفة الفنية، وعبر عنه الأستاذ موريس دهان Mourice Dahan بأنه: "الفكرة عن التكنيك الماطبق على الماكينات والأدوات والآلات اللازمة لهذا التكنيك (*).

وناقش البمض فكرة المرفة الفنية كمحل في العقد، وتوصلوا إلى أنها تتمثل في منتج ما، أو نوعية من المتحات الحددة، أو بمجموعة من المارف اللازمة لإعداد مشروع

=reporter 1964 pp. 252-253, he says: " the Know_How must rise to the stature of a trade secret, the term Know_How therefore, is limited to technical information which is secret and effords to its owner an apportunity to obtain a competitive advantage over those who do not possess it ".

(١) انظر في التفرقة بين حق المرفة والخبرة والتجربة.

Leo Edwin Knoz: op. cit., p.12.

(٢) انظر:

Hall G. R. and Johnson R.E: The technology factor in international trade. Vernon New York 1970, pp. 305-353.

(٦) يرى الأستاذ Jacques Azema استاذ القانون بحكاية الحقوق بجامعة ليون بفرنسا أن لفظ How _ Know ادق في التعبير من لفظ Faire _ Savoir يؤمنا التعبير من لفظ Faire _ Savoir في فرنسا التعبير من لفظ Faire _ Savoir في فرنسا احتراماً لإرادة المشرع عندما استعمل هذا اللفظ في المرسوم العمادر في يناير ١٩٧٣، وإنه بالتنجية يرى أن ترجمة لفظ Faire _ Savoir لا تعطي تماماً كل مضمون لفكرة How _ Know راجع في ذلك للقال السابق الإشارة إليه.

(٤) انظر: Mourice Dahan استاذ القانون في كلية حقوق باريس، مقالة بعنوان:

"juridiques des transferts de technologie a destination des pays en voie de developpement, p. 75".

منشورات ضمن سلسلة دراسات وأبحاث أصعرها معهد الدراسات العليافي باريس بمؤلف بعنوان Cours et Travaux.

ما ، أو للتصنيع أو إذا تعلق الأمر بأمور فنية أو بأساليب الممل، فإن المعرفة الفنية تشكل في مجموعها أو في جزء منها ما يلزم لإعداد هذه الأمور أو تلك الأساليب⁽¹⁾ أما الفقيه ديسمونتيت Dessemontet فبعد أن توصل إلى أن المعرفة الفنية محل للمقد الدولي لنقل التكنولوجيا قال:

"إنها تطلق صناعياً على مجموعة المارف غير المسجلة والتي تستعمل في الصناعة "" ويتُمْق في ذلك مع التمريف الذي وضعه الأستاذ Mousseron عندما قال: "إن المرفة الفنية تتطبق على كل معرفة فنية سرية قابلة للنقل وليست محلاً لبراءة اختراع "".

ورأى ترولر Troller أن المعرفة الفنية " تتركز في عناصر معنوية غير مادية ، وقد تتجسد في أداءات مادية كما هو في الوثائق والمستندات والتصميمات المختلفة ، وإن الوثائق بحد ذاتها ليست من المعارف الفنية لأنها تمثل أموالاً مادية ، وإن ما فيها من معلومات يعبر عن المعارف الفنية "نا".

أما الأستاذ فرانسو مانيان Magnin F فقال في مؤلفه الشهير الصادر عام 1972 بعنوان Know - How et propret industriells أن أي تعريف للمعرفة الفنية يجب أن لاسم في المناصر التي تتكون منها والسرية التي تمتاز بها ، وخلص إلى انها مجموعة من العناصر تفطي المهارة الفنية والخبرة الفنية والدراية والأنماط الموجهة نحو صناعة معينة وأنها فن الصناعة⁶⁰.

وعرف الأستاذ Maerechal العرفة الفنية بأنها عبارة عن "مجموعة من الطرق والمساعي العلمية الخاصة بإنشاء أو تحسين الطرق والأساليب الفنية والمواد المستخدمة في أي نشاط علمي للإنتاج الاجتماعي مهما كان هدفه" ..

(١) انظر في ذلك:

Deleuze J. M.: Le contrat de transtert de processus technologique (Know_How) p.18 3ed Masson 1982.
Schapira J. op. cit., P. 6.

وبقول:

"Le technologie represente avant tout une possession de Moyens d'action Mis a Jour scientifiquement, plus exactement, elle s'alimente a la " recherché _development".

nt". (۲) راجم:

Dissemontet F. Le savoir _ faire industriel definition et protection du Know _ How en droit, Ameri Drox. Geneva 1974 P. 7.

(r) Mousseron J. M. Aspects juridiques du Know. How en le know, cah. Dr. entre No. 1 1972 p. 2.
(t) Troller A.: La protection du Know. How rapport general, presente au Congres international du droit compare, pescara 1970, J. p. 3.

(a) Magnin F.: op. cit., P. 94 suiv.

(x)Marechal J.P. La commercialization international de la technologie, application a l'Amerique Latein, notamment en chili; these doctrat economie, appliqué. Paris Douphine 1976 p. 21. وذهب Pierre Gonod إلى أن المعرفة الفنية "عبارة عن مجموعة المعارف التي تملكها المؤسسات والمعدة لأن توصلها إلى نتيجة صناعية محددة" (".

وهكذا فإن التعريفات التي ساقها الفقه الفرنسي كانت تبعث عن إيضاح مضمون المرفقة الفنية كمحل في العقد مع بيان عناصر وخصائص هذا المضمون، إلا أن الاتفاق على تعريف معدد لم يتحقق.

البند الثالث: موقف الفقه المسرى من محل العقد الدولي لنقل التكنولوجيبا

إن التعريفات المتعددة التي وضعها الاقتصاديون والهندسون من أجل توضيح مضمون المعرفة الفنية، جاءت معبرة عن وجهة نظر خاصة، وتختلف عما نسعى إليه من وراء وضع تعريف يتلاءم مع كون المعرفة الفنية محلاً في العقد الدولى لنقل التكنولوجيا.

وكانت الدراسات والأبحاث التي أعدتها لجنة وضع السياسة التكنولوجية في مصر السياسة التكنولوجية في المرفة مصر " تتضمن العديد من التعريفات، وتؤدي في مجملها إلى أن " التكنولوجيا هي المرفة المنهجية الضرورية لصناعة أي منتج أو تطبيق عملية صناعية أو أداء خدمة، سواء أتبلورت هذه المعرفة في اختراع أم رسم أم نموذج صناعي أم نموذج منفعة، أم معلومات أم مهارات تقنية، أم الخدمات أم المساعدات التي يوفرها الخبراء لتصميم أم تركيب أم تشغيل أم صيانة مشروع صناعي أم الإشراف على نشاطاته.

وإنها بصفة عامة مجموعة المعارف والمعلومات الفنية اللازمة لتصنيع منتج أو إنشاء مشروع لهذا الغرض، سواء أكانت هذه المعارف تتعلق ببراءة اختراع أم بمعرفة فنية أم علامة تجارية "" على أن التعريف الذي انتهت إليه اللجنة جاء مقتبساً في معظمه من التعريف الذي وضعته المنظمة العالمية للملكية الفكرية (الوبيو).

"World Intellectual Property Organisation (WIPO)".

في دليل التراخيص المعد لصالح البلدان النامية(1).

⁽¹⁾Pierre Gonod: Le pour le transfert technologique 1974 P 75.

⁽٣) في عام ١٩٨١ تم تشكيل لجنة لوضع سياسة تكنولوجية في مصر بناء على اقتراح تقدمت به الهيئة العامة للاستثمار، وتبنت هذا الافتراح اكتاريمية البعث العلمي، وضمت اللعنة بالإضافة إلى رئيسها المسكور وهميا غيربال ككار من الأسائدة الدكتورة سميحة القليوبي والدكتور ابو زيد رضوان والدكتور سعيد الحلفاري والمستشار عاطف المزس انظر التقرير النهاش الموحد بعنوان. خو سياسة تكنولوجية لمسر - مشتورات اكاريمية البحث العلمي عام ١٩٨٢

⁽٣) انظر التعريفات العديدة التي وصعها الاقتصاديون والهندسون منشورة بلا مجموعة دراسات وابحاث بأقشتها اللجنة الشار الهام اتفاً بهدف وضع فالون يقطع عملية نقل التكنولوجيا - منشورات اطكاديمية البحث العلمي لعام ١٩٨٥ وانظر د. إسماعيل ممبري عبد الله - الدرجج السابق ـ د. عبد الحسن صالح الدينة الحديثة ومشكلة التلوث، مجلة عالم الفكر الجلد الثالث ١٩٧١.

د. أحمد أبو زيد: الظاهرة التكنولوجية. مجلة عالم الفكر المجلد الثائي ١٩٧٢.

⁽غ) أنظر البند ٧٨ في الباب الأول من الدليل الذي اعدته منظمة الوييو معنوان دليل التراخيص المعد لصالح البلدان النامية " ص ٢٧. منشورات منظمة الويبو عام ١٩٧٨ وقع (620 - A).

ومع ذلك فإن الفقه المصري لم يقعد عن المشاركة في البحث عن تحديد معنى واضح للمعرف الفنية ، وعرفها الأستاذ الدكتور محسن شفيق من خلال حديثه عن التكنولوجيا بقوله: "التكنولوجيا مجموعة معلومات تتعلق بكيفية تطبيق نظرية علمية أو اختراع ، أي أنها الجانب التطبيقي للعلم، وأنه يطلق عليها في الاصطلاح الدارج حق المرفة "".

وعرفتها الأستاذة الدكتورة سميحة القليوبي في معرض حديثها عن التكنولوجيا بأنها: "التطبيق المملي للأبحاث العلمية والوسيلة للحصول على أفضل التطبيقات لهذه الأبحاث".

على أننا نلاحظ على التعريفين اللذين جاء بها استاذانا الجليلان أنهما وردا في سياق حديثهما عن التكنولوجيا، وأن فيهما التعبير الواضح لفكرة التكنولوجيا، غير أن كليهما لا يعطى معنى المعرفة الفنية كمحل في العقد الدولى لنقل التكنولوجيا.

واساس رأينا مبني على أن هناك فرقاً بالغ الدقة بين التكنولوجيا والموفة الفنية، ويستدل على هذا الفرق من تسليمنا بأن التكنولوجيا هي الوعاء الذي يحتوي بالإضافة إلى المعرفة الفنية أشياء أخرى كبراءة الاختراع والعلامة التجارية والمساعدة الفنية، وغيرها، وهذه الأشياء لا تتماثل إذا ورد أحدها محلاً في عقد نقل التكنولوجيا، وأكثر من ذلك فإن منها ما لا ينطبق عليه وصف المحل في هذا العقد كالمساعدة الفنية، ذلك لأنه إذا وردت المساعدة الفنية في عقد ما فلا يعتبر هذا العقد من عقود نقل التكنولوجيا ما لم تكن الموفة الفنية عنصراً رئيساً في محله".

وهكذا فإنه في التمريف الأول تم تعريف التكنولوجيا بأنها الجانب التطبيقي للعلم، وأنها مجموعة معلومات تتعلق بكيفية تطبيق نظرية علمية أو اختراع، وبهذا التعريف تتساوى المعرفة الفنية مع أشياء أخرى ضمن وعاء التكنولوجيا.

وإذا سلمنا بأن التكنولوجيا تعتبر التطبيق العملي للأبحاث العلمية والوسيلة للحصول على أفضل التطبيقات لهذه الأبحاث، فإن في ذلك نتيجة منطقية هي أن هذا التعريف لا يغطي مضمون المعرفة الفنية بأنواعها المختلفة، لأنه ليس بالضرورة أن تكون المعرفة الفنية وسيلة للحصول على أفضل التطبيقات. ومع ذلك، فإذا سلمنا بأن التعريف

⁽١) د. معسن شفيق الرجم السابق ص ٤.

 ⁽٢) د. سميحة القلووبي: عقود نقل التكولوجيا ص١ محاضرة القنها في الندوة التي دعت إليها أكاديمية البحث العلمي
 لا الفترة من ١٩.٥٠ فيراير عام ١٩٨٦ مجلة مصر العاصرة العدد ١٠٠١ كتوبر ١٩٨٦ ص ٥٨٤.

⁽٢) سيرد التقمييل عن الساعدة الفنية إذا وردت محلاً في العقد في موضع أخر من هذه الدراسة.

يفطي مضمون المرفة الفنية، وهو أساساً يعرف التكنولوجيا، فإنه لا بد أن يتجه هذا التمريف إلى أنواع أخرى تختلف في مضمونها عن فكرة المرفة الفنية.

وعرف البعض المعرفة الفنية كمحل في العقد الدولي لنقل التكنولوجيا بأنها عبارة عن المهارة الفنية والخيرة الفنية والطرق الفنية ^(۱) غير أن هذا التعريف لا يوضح معنى المعرفة كمحل في العقد بقدر ما هو توضيح لعناصرها.

⁽۱) انظر د. جلال احمد خليل: النظام القانوني لحماية الاختراعات ونقل التكنولوجيا إلى الدول النامية ، وسالة دكتوراة جامعة القاهرة ١٩٧٩ ص ٩٠٠ ، وهذا التعريف مقتبس من التعريف الذي أشار إليه الأستاذ Magnin المرجع السابق ص 45 بأنه عناصر المرفة الفنية.

انظر كذلك: د سميد يحيى " تنظيم نقل المرفة الفنية " طبعة ١٩٨٦ ص ٥.

المبحث الثاني موقف القضاء من محل العقد الدولي لنقل التكنولوجيا

احتلت المعرفة الفنية مجالاً واسعاً من الدراسات والأبحاث كمحل في العقد الدولي لنقل التكاولوجيا، ذلك لأن هذا الموضوع له من الأهمية ما لم تستطع قلة الأحكام القضائية أن تقلل من هذه الأهمية. على أن السبب في قلة أحكام القضاء مرده قلة المنازعات الـتي عرضت على المحاكم، بسبب عزوف أطراف العقد الـدولي لنقل التكوفوجيا عن اللجوء إلى القضاء النظامي، مفضلين عليه طرقاً أخرى كالتوفيق والمصالحة والخبرة والتحكيم حفاظاً على سرية العقد ومحله.

ومع ذلك أعلنت أحكام القضاء الأمريكي والفرنسي وجهة نظر القضائيين في تعريف محل العقد، وكانت البداية عدم التفريق بين المعرفة الفنية والسر الصناعي إذ وردت تعريفات في بعض الأحكام تخلط بينهما وصار تعريف سر الصناعة بأنه:

" عبارة عن طريقة للتصنيع تعطي فائدة عملية أو تجارية يستخدمها رجل الصناعة، ويحتفظ بها سراً بالنسبة إلى منافسيه الذين لا يعرفونها "(ا وهذا التعريف وغيره للسر الصناعي لا يتسع لإطلاقه على الموفة الفنية كما هو متصور لها، فضلاً عن أن هناك فرقاً بين الموفة الفنية والسر الصناعي.

ونحن في ممرض بيان موقف القضاء من محل العقد الدولي لنقل التكنولوجيا سنستمرض في البندين التاليين موقف القضاء الأمريكي وموقف القضاء الفرنسي، ومرد اختيارنا لهذين القضاءين أن الأول سبق غيره في هذا المجال والثاني يشكل أهمية في هذه الدراسة فضلاً عن كونهما بمثارن نظامين قانونيين مختلفين، وذلك على النحو التالي:

البند الأول: موقف القضاء الأمريكي

إن أول محاولة للقضاء الأمريكي في تمريف محل العقد الدولي لنقل التكنولوجيا ، كان ذلك الحكم الذي أصدرته المحكمة العليا في الولايات المتحدة عام ١٩١٧ حيث اعتبرت حق المرفة Know-How عبارة عن الطرق الجديدة والسرية التي تستخدم في الصناعة ''،

⁽۱) انظر:

Jacques Azema: op. cit., PP. 14-15.

⁽۲) انظر سلسلة من الأحكام القضائية في الولايات المتحدة الأمريكية أصدرتها المحاكم في السنوات ١٩٤٤، ١٩٥٠، ١٩٥٤ انظر سلسلة من الأحكام التجارة من المرحلة به وتتضمن أن حق المرحة يمكن أن يبود إلى إجراء من أو مرحلة من مراحل التصنيح أو إلى الملومات والتجارب المرتبطة به. F. Magnin: op. cit., p. 35.

ووقائع الدعوى كما لخصتها المحكمة تفيد أن Masland كان موظفاً لدى شركة Dupont Powder وعلم أشاء خدمته ببعض الطرق الفنية الخاصة بصناعة الجلد الصناعي، وبعد انقضاء مدة خدمته في الشركة، طالبته الأخيرة بالامتناع عن استغدام الطرق التي علم بها، ولجأت بسبب رفضه إلى طلب أمر قضائي لمنعه من استغدام به أثناء خدمته باعتباره حقاً معلوكاً لها ويتسم بطابع الجدة والسرية، فدفع Mas Land بأن الطرق التي علم بها ليس لها الطابع الذي تدعيه الشركة. فأيدت المحكمة ادعاء الشركة واعتبرت أن الطرق لها طابع الجدة والسرية بما يكفي لاعتبارها من حقوق المرفة التي تملكها الشركة، وأضافت بشأن المدعى عليه أنه "يتعبن أن لا يبالغ تدليساً في الثقة التي وضعتها فيه الشركة".

وهذا الحكم يعد نواة أحكام عديدة تلته ورددت مضمونه بأن حق المعرفة يجب أن يتسم بطابع الجدة والسرية وبفير هذا فلا يعد كذلك^(١).

وفي الحكم الثاني ميزت المحكمة بين الإجراءات المرحلية الحقيقية ذات الأثر الهام وبين الأسرار غير الهامة ذات الأثر القليل، وقضت بأن الأخيرة لا تمد من حقوق المرفة ما لم تكن ذات أثر فمال وهام عند من يحتفظ بها".

وبهدين الحكمين افتتح القضاء الأمريكي باب المناقشة حول موضوعات كثيرة في المقد الدولى لنقل التكنولوجيا.

ففي حكم أصدرته معكمة ميريلاند عام ١٩٦٨ عرفت حق المعرفة بأنه: "حق ملكية يمادل حقوق براءة الاختراع ^{حرم}

واعتبرت إحدى محاكم ولاية نيويورك أن الخط الفاصل بين حق المعرفة – Know وأسرار التجارة Trade Secrets غير واضح وتوصلت إلى تمريف حق المعرفة بعد مقارنته بالأسرار التجارية وقالت: "إن حق المعرفة مجموع التجرية الفنية والمهارات التي بواسطتها يمكن بلوغ مدى متوسط للخدمات" أن .

⁽۱) راجع: Deleuze J.M.: op. cit., pp. 18-19

⁽Y) Magnin: op. cit., p. 36.

⁽r) Ibih: p. 36.

⁽¹⁾James G. Staples and Leslie Bertagnolli: "Know_How in the United States "pp. 260-264. "

"Accumulative technical experience and skills which can best, or perhaps only be communicated through the medium or personal services".

ونخلص مما أوردناه أن القضاء الأمريكي يتطلب في محل عقد نقل التكنولوجيا أن يتسم بطابع السرية والجدة، ومن حيث السرية حددت المحاكم عدة عوامل تنظر من خلالها إلى المعرفة التي تصلح أن تكون محلاً في المقد، وهنذه العوامس هسي:

أولاً: مدى استخدام حق المرفة خارج نطاق الاحتفاظ به.

طُائِياً: مدى معرفة الأشخاص الذين لا يرتبطون بالمؤسسة التي تملڪه بهذه السرية. طُائِقاً: مدى الاحتياطات التي يوفرها مالك حق المرفة من أجل الحافظة عليه.

أما من حيث الجدة فالمحاكم الأمريكية قدّرتها من خلال ثلاثة عوامل:

أولها: مدى شهرة حق المعرفة ، وتعني بذلك كفاءته وانتشاره دون إذاعة آسراره حيث لم تصبح بعد ملكية عامة.

وثانهها: يتعلق بمستوى الجدة الذي يتمين أن يتناسب مع حق المعرفة كمحل في المقد لأنه الموضوع الهام بالنسبة للمتلقى⁽¹⁾.

يقول الأستاذان Staples و Bertagnoll في بحثهما بمنوان Staples في بحثهما بمنوان Staples في المحكمة قررت شيئاً لم United States في المحكمة أن المحكمة قررت شيئاً لم يفعله احد آخر من قبل عندما قالت إن سر التجارة يجوز أو لا يجوز أن يكون اختراعاً قابلاً للترخيص به، وأن التكنولوجيا يجوز أن تكون الموضوع الهام الذي يتناسب مع ما هو جديد قابل للترخيص به ""،

وكان ما أورده Stapies & Bertagnolli في تعليقهما على حكم المحكمة يشكل استهجاناً لهذا الحكم، لأن المحكمة أعرضت عن أهمية محل العقد، وقررت أنه ليس ضرورناً أن تكون التكنولوجيا هامة فيه ".

[«] بحث منشور ضمن مؤلف بمنوان:

The Know_How Contract in Germany, Japan, and the United States, edited by Herbert Stumpt 1984.

مشار إليه ع: Ibih: P. 267.

⁽۲) انظر: P. 267 (۲)

ية فضية Dawanee Oil Co. V. Bicron Crop وادعى المتلقي أن محل المقد كأن اسلوباً للتعية وهو طرق الاكتشاف الثابن الإشماعي Ionization Radiation.

⁽r) Staples J. G. and Bertagnolli: op. cit., p. 264.

البند الثاني: موقف القضاء الفرنسي

حالات قليلة من منازعات أطراف العقد الدولي لنقل التكنولوجيا عرضت على القضاء الفرنسي، لذلك نرى أنه لم يعن كثيراً في التصدي إلى هذا الموضوع من أجل تعريف المرفة الفنية كمحل في هذا العقد.

وأول أحكام هذا القضاء، كان حكم معكمة النقض الفرنسية الصادر عام ، ١٨٩٠ وأقرت بموجبه أن الحقوق المعنوية بمتلكها الشخص، ومن حقه التخلي عنها اللغير، سواء أكانت مسجلة كبراءة الاختراع أم غير مسجلة أراد لها صاحبها أن تبقى سراً للديه (٠٠).

وبعد ذلك بفترة طويلة بدأ اهتمام القضاء الفرنسي بهذا الموضوع عندما عرضت عليه منازعة استوجبت أن يتصدى إلى تعريف المعرفة الفنية، فقضت معكمة استثناف دواي بتاريخ ١٦ مارس ١٩٦٧ بأن " معنى المسرية الصناعية مميز عن فكرة الاختراع، وسمة السرية تتعلق بمجموعة من الإجراءات ذات الأهمية البالغة، وأن مدلول المعرفة الفنية يمني التكنولوجيا التطبيقية".

"Know – How " des " Techniques d'application et de Mise en Auvre" وفي حكم آخر لذات المحكمة صدر بتاريخ ٢ مايو ١٩٦٩ Douai 2 Mai قضت فيه بان المرفة الفنية:

" تتكون من مجموع الملومات الفنية أو التكنيكية التي تتملق بتطبيق إجراء معين أو مرحلة صناعية، ويجب أن يكون لمجموع هذه الملومات خصائص مستحدثة وجديدة عما سنقما ""!

وتأيد هذا الحكم في محكمة النقض بتاريخ ٢٧ ديسمبر ١٩٧١ وعرفت المعرفة الفنية أو الفنية أو الفنية أو الفنية أو الفنية أو الفنية أو التكنيكية السرية التي تتطون متن مجموعة من المعارف الفنية أو التكنيكية السرية التي تتملق بتطبيق إجراء أو مرحلة صناعية ، وأن هذه المعلومات يجب أن لا تستخلص من الفن أو التكنيك الصناعي الحالي القائم ، بل يجب أن تحتوي على مجموعة من الخصائص المستحدثة والجديدة ذات الأصالة المستقلة عما سبقها "".

⁽١) انظر لخ حكم النقض القرنسي؛ مشار إليه في 19 Magnin F.: op.cit., p. 29

وانظر تعليق على حكم معكمة استثناف دواي Dauai : (Deleuze J.M. : op. cit., p. 14)

⁽¹⁾ Douai 2 Mai 1969, arret enedit Communique par M'Combeau, Paris, avocet d'une des parties en Cause.

مشار إليه الله: Magnin F. : op. cit., p. 30.

⁽r) Cass. Com. 22 Mars 1971: Bull Civ. 1971 IV. P. 76 No. 74 Ibih: p. 30.

وهكذا بدا أن أحكام القضاء الفرنسي لم تعالج على نطاق واسع فكرة المعرفة الفنية كمحل في المعقد الدولي لنقل التكنولوجيا وما ورد في الأحكام القليلة لم يكن يفرق بين السر الصناعي والمعرفة الفنية، مع أن القضاء نفسه لجاً إلى استنباط بعض الاحكام في النظريات القانونية عندما تصدى إلى موضوع حماية المعرفة الفنية، واستنبط أحكاماً من القانون العام ليضفي الحماية على محل العقد الدولي لنقل التكنولوجيا، قياساً على حماية السر الصناعي وفق نص المادة 118 من قانون العقوبات.

المبحث الثالث موقف التشريعات من محل العقد الدولي لنقل التكنولوجيا

التشريفات الوطنية تصدر ملائمة لصلحة مجتمع معين، متفقة مع عاداته وتقاليده، وهـي موجهـة إلى كافـة أفـراده، بمعنـى أن قواعـدها عامـة مجـردة، ولا ينفـي تجردهـا وعموميتها أنها موجهة إلى إحدى طوائف هذا المجتمع.

وموضوع نقل التكنولوجيا نظمته دول عديدة بموجب قوانين وطنية مثل يوغسلافيا والأرجنتين والبرازيل والمكسيك والفليين ودول من أمريكا الجنوبية مثل البيرو وفنزويلا وكولومبيا بعد أن تحللت من ميثاق حلف الأندين La Group Andin (" وطبقت دول أخرى التشريعات العامة فيها على موضوعات نقل التكنولوجيا ، مثل تشريعات التكتلات في الولايات المتحدة الأمريكية " قانون شيرمان الصادر في ٢ يوليو ١٨٩٠ وقانون كلا يتون الصادر في ١٥ أكتوبر ١٩١٤ وقانون لجنة التجارة الاتحادية في ١٤ يوليو ١٩١٤ وقوانين براءات الاختراع في إنجلترا وفرنسا وقوانين مكافحة تقييد المنافسة والاحتكارات في الماتيا الاتحادية واليابان (").

هذا على الصعيد الوطني، أما على الصعيد الدولي فهناك محاولة قامت بها منظمة الأمم المتحدة بهدف وضع قانون دولي ينظم عملية نقل التكنولوجيا، على شكل اتفاقية دولية. ونوقش مشروع القانون في دورات عديدة في مؤتمر الأمم المتحدة للتجارة والتنمية the المتحدة للتجارة التنمية United Nation Conference on Trade and Development نحد أجهزة المنظمة، غير أن الاتفاق بشأنه أصبح ضعيفاً منذ دورة هذا المؤتمر عام ١٩٨٢، ويعد هذا المشروع نقطة

⁽١) انظر في التشريعات الوطنية التي نظمت أحكامها عملية نقل التكنولوجيا

د. معمد عبده إسماعيل: الشركات المتمددة الجنسية ومستقبلها لِلَّ الدول النامية ، رسالة دكتوراء، حامعة عبن شمس ١٩٨٦ من ٢٥٦ وما بعدها.

د. نصيرة بو جمعة سعدي. المرجع السابق ص ٢٢

C'esar Sepulvada La loi Mexicaine relative a l'enregesrement du transfert des techniques, la prop ind, Janvier 1977 pp. 33-36.

Dahan M.: op. cit., pp. 79-83.

Kerdoun Azzouz: Les transferts de technologie vers les pays en voie developpement aspects juridiques et institutionnetls, these 1982. Monlpeuier pp. 150-181.

Control of restrictive practices in transfer of technology transfaction. U.N publication, sates No. E. 62-11-D. 8.

⁽٢) انظر في ممالجة بمس الدول لموضوعات نقل التكنولوجيا وفق احكام القانون العام فيها P. 6

بداية وضع التشريعات الوطنية لتنظيم عملية نقل التكنولوجيا ، وكانت مصر إحدى الدول التي بادرت إلى وضع قانون لتنظيم نقل التكنولوجيا وتم وضع مشروع بذلك.

وتناقش في هذا المبحث بمضاً من هذه التشريعات، وإن اختيارنا وقع على مشروع تقنين السلوك الدولي International Code of Conduct on the transfer of Technology كويشة دولية أعد من أجل وضع نصوصها الكثير من الأبحاث، ومشروع قانون تنظيم التكنولوجيا المصري لبيان خطة مصرفي سياساتها التكنولوجية وكذلك موقف الأردن، في المطالب الثلاثة التالية، على أننا سنخصص المطلب الرابع لمناقشة تشريعات بعض الدول!".

وستكون خطة بحثنا للتشريعات الوطنية قائمة على أساس نستعرض فيه موقف هذه التشريعات من العقد الدولي لنقل التكنولوجيا من حيث تعريف محله وأطرافه وشروطه ومختلف الأحكام التي أوردتها ، حيث نكتفي بالإحالة إليها إذا اقتضى الأمر في مواضع أخرى من هذه الدراسة وذلك على النعو التالي:

البند الأول: مشروع تقنين السلوك الدولي لنقل التكنولوجييا (''of Conduct on The Transfer of Technology

إن وضع وثيقة دولية تنظم عملية نقل التكنولوجيا من الدول المتقدمة إلى الدول النامية، كانت وليدة فكرة طرحها الوفد البرازيلي في منظمة الأمم المتحدة، عندما دعا إلى مناقشة آثار براءات الاختراع في اقتصاديات الدول النامية'''.

وتركت هذه الفكرة صداها في مؤتمر الأمم المتحدة للتجارة والتنمية في دورته التي عقدها في جنيف عام ١٩٦٤، وقد أوصى هذا المؤتمر بدراسة إمكانية تطويع التشريعات الوطنية الخاصة بنقل التكنولوجيا بما يتناسب مع متطلبات الدول النامية.

واستقرت هذه الفكرة، مدة من الزمن، حيث كان الاهتمام بها لا يتعدى مجرد الدراسات والمشالات والآراء التي تتبادلها الوفود في المنظمة الدولية، إلى وقت شعرت فيه الـدول الناميـة بوطــأة الـشروط الــتي تفرضـها الـدول المتقدمـة عليهــا في عمليــات نقــل التكنولوجيا، فأثارت هذا الموضوع مجدداً، بمناسبة مناقشة النظام الاقتصادي الدولي

 ⁽١) انظر د. وهبي غيريال: التعاريف في مشروع فانون تنظيم نقل التكنولوجيا. سلسلة ابحاث ودراسات نوقشت من قبل
 مجموعات العمل النبشقة عن اللجنة المكلفة بدراسة وضع سياسة تكنولوجية لمسر. منشورات أكاديمية البحث
 العلمي لسنة ١٩٨٥

⁽٣) United Nation Conference on Trade and Development, T.D. Code ToT-25 2 June 1980. (٣) د. نصيرة بوجمعة سعدى المرجم السابق س٠٤٠.

الجديد". "New International Economic Order" باعتبار أن التكنولوجيا ونقلها من وجوه هذا النظام.

وعلى إثر ذلك، أحالت الجمعية العامة للأمم المتحدة موضوع نقل التكنولوجيا إلى مؤتمر الأمم المتحدة للتجارة والتنمية بوصفه أحد أجهزتها الذي يعنى بمصالح الدول النامية.

ورأى المؤتمر بعد دراسة تمهيدية أن أفضل السبل لمالجة هذا الموضوع هو وضع اتفاقية دولية تحقق المدالة فيما بين الدول مالكة التكنولوجيا والدول النامية. فأحال إلى لجنة من الخبراء موضوع إعداد صيفة المشروع بما يحقق هذا الهدف، فأعدت لجنة الخبراء مشروع تقنين السلوك الدولي لنقل التكنولوجيا³⁷. وقدمته إلى المؤتمر الذي انمقد في نيروبي كينيا في شهر مايو 1947. ونوفش هذا المشروع في دورات المؤتمرات التالية، غير أن خلافاً عميقاً فيما بين الدول النامية (أوادول مالكة التكنولوجيا عرقل الموافقة عليه وإقراره).

أما مشروع التقنين كما قدمته أمانة المؤتمر لناقشته فكان يشتمل على ديباجة Preamble وعشرة أبواب وذلك كما يلي:

الأول: في التعريفات ونطاق التطبيق Definitions and scope of application. والثاني: في أهداف التقنين وأصوله Objectives and principles.

والثالث: یے تنظیم نقل التکنولوجیا یے النشریمات الوطنیة National regulation of transfer of technology transactions.

⁽¹⁾ د. معسن شقیق. الرجم السابق ص ۸.

⁽٢) كان القرار رقم ٢٠٠١ الممادر عن الأمم المتحدة والذي اعتمدته جمعيتها المامة في دورتها الاستثنائية السادسة بناريخ ١ مايع ١٩٧١ بشأن إقامة نظام اقتصادي دولي جديد وثبقة هامة ارتكز إليها عمل الفريق الدولي بشأن إعداد مدونة لقواعد السلوك في نقل التكنولوجيا.

انظر المونة الدولية لقواعد السلوك في نقل التكتولوجيا تقرير وضعته امانة الأونكناد رفم المبيع 7-11-75-10-75. (٢) انظر تقرير المدونة الدولية لقواعد السلوك في نقل التكتولوجيا الذي اعده فريق الخيراء الدولي الحكومي المني بصباغة هذه المدونة.

UN. Publication, Sales No. 75-11-D-15.

⁽٤) بطلق على مجموعة الدول التأمية ـ لإ موتمر الأمم المتحدة للتجارة والتنمية اسم مجموعة الـ ٧٧ لأن عددها كان عند نشاتها سبماً وسبمين دولة.

⁽ه) من أهم بقاط الخلاف التي عرظت الوافقة على التقنين، اعتبار قواعده ملزمة كما تتمنى الدول النامية أو مجرد ارشادات Guidelines كما تريد الدول ،لتقعمة، بالإضافة الى الخلاف حول الياب التاسع منه المتملق بالشائون الواجب التطبيق انظر د. معسن شفيق المرجع السابق ص11،

يجدر بالذكر ان مزتمر الأمم المتحدة للتجارة والتنمية انمقد بإد مارس من المام الماضي ١٩٨٧ ، ولم يتضمن جدول أعماله منافشة هذا الشروء

والرابع: في الشروط المقيدة Restrictive practices.

والخامس: في الضمانات والالتزامات Guarantees, / Responsibilities / Obligation. والسادس: في المعاملة الخاصة بالدول النامية Special treatment for developing countries.

والسابع: في التصاون الدولي في مجال نقـل التكنولوجيــا International Collaporation.

والثامن: في لجنة التكنولوجيا Special Committee on the Code.

والتاسع: في الشانون الواجب التطبيق وفض المنازعات Applicable law and والتاسع: في الشانون الواجب التطبيق وفض المنازعات

والعاشر: في الأحكام الأخرى Other provision.

ونصت المادة الثانية من الباب الأول على تعريف نقل التكنولوجيا بأنه: "عبارة عن نقل معلومات فنية لاستعمالها في إنتاج السلع أو في تطبيق طرق فنية أو تقديم خدمات وأورد أمثلة على الأشياء التي يجوز أن تتكون محلاً في المقد الدولي لنقل التكنولوجيا، فذكر عناصر الملكية الصناعية والمعرفة الفنية " Know- How والملومات الفنية التي تشملها اتفاقات التعاون الصناعي والفني Industrial and technical co - operation والملازمة لتركيب أو تشفيل أجهزة أو آلات أو معدات كعقد تسليم مفتاح Turnkey Contract.

وورد تمريف نقل التكنولوجيا في مشروع التقنين بالنص التالي:

"Transfer of technology under this Code is the transfer of systematic knowledge for the manufactor of product, for the application of a precess or for rendering of a service and soes not extend to the transaction involving the mere sale or mere lease of good".

وبهذا النص يستبعد التقنين العمليات التي يكون موضوعها بيع أو استثجار سلع فحسب من نطاق التطبيق^(١).

البند الثاني: موقف التشريع الصري من العقد الدولي لنقل التكنولوجيا

ابتدأت مصر خطواتها لتحقيق التنمية بما ينم عن رغبة أكيدة في تحقيق تنموي واقتصادي.

⁽١) انظر: نص المادة الثانية من الباب الأول في المشروع:

United Nation Conference on an international Code of Conduct on the transfer of technology TD. Code ToT 25, 2 June 1980.

همن ناحية أدخل المشرع بعض التعديلات على القوانين السابقة وأصدر قوانين أخرى، ومن هذه التعديلات والقوانين، قانون العلامات والبيانات التجارية رقم ٤٥٣ المعدل للقانون رقم ٥٧ لسنة ١٩٣٧، والقوانين المعدلة رقم ٥٣١ لسنة ١٩٥٣ ورقم ٥٦٩ لسنة ٩٥٤ ورقم ٢٠٠ لسنة ١٩٥٦ ورقم ٦٩ لسنة ١٩٥٦^(١١).

وكذلك صدر القانون رقم ١٧ لسنة ١٩٥٤ المعدل للقانون رقم ٥٥ لسنة ١٩٥١ بشأن تنظيم الأسماء التجارية'''.

وهكذا فإن صدور هذه القوائين يمد بمثابة الحوافز التشجيعية على البحث والتطوير والابتكار، والاستفادة من التكنولوجيا الأجنبية باستيعابها وتطويعها بما يتلاءم والاحتياجات المحلية.

على أنه قبل السمي إلى تحقيق الأهداف والطموحات، لا بد من الاستفادة من تجارب الدول الأخرى، سواء منها التي شجمت تدفق التكنولوجيا أم تلك التي فرضت نوعاً من الرفامة.

وهذا ما حدث في مصر، عندما بادرت إلى وضع سياستها لنقل التكنولوجيا إثر تشكيل لجنة لدراسة هذه السياسة، وضمت العديد من كبار العلماء والمتخصصين من الهيئات المختلفة⁽¹⁾. وعقدت أول اجتماع لها بتاريخ ٩ فبراير ١٩٨١ واتخذت من مشروع تقنين السلوك أساساً لبرنامج عمل المجموعات السنة المنبثةة عنها.

وتضمن برنامج عمل اللجنة دراسات لعدة نواح منها التنظيمية والتمويلية والفنية والقانونية ، وشملت الأخيرة دراسة عدة موضوعات منها حماية الملكية الصناعية ،

⁽۱) النشرة التشريعية مايع ١٩٥٦، الجريدة الرسمية ٢١ مارس ١٩٥٦ النشرة التشريعية مارس ١٩٥٦. " منشورات وزارة التجارة والمنتاعة مجموعة القواعد الخاصة بالترجيه المنتاعي ".

⁽۲) الجريدة الرسمية 10 أغسطس ١٩٤٩ العدد ١٦٠ ، والجريدة الرسمية ١٧ سيتمبر ١٩٥٣ العدد ٧٥ ، والجريدة الرسمية ٢١ ديسمبر ١٩٥٥ العدد ٢٠١ ، والجريدة الرسمية ٢٥ يونيو ١٩٨١ العدد ٧٦.

 ⁽٣) انظر قانون استثمار المال العربي والأجنبي والناطق الحرة رقم ٤٢ اسنة ١٩٧٤ والقانون المدل رقم ٣٢ اسنة ١٩٧٧.
 وانظر قانون مراقبة النقد رقم ٩٧ اسنة ١٩٧٦

⁽٤) تم تشكيل اللجنة بناء على اقتراح تقدمت به البيئة العامة للاستثمار ، وتبنته اكاديمية البحث العلمي: انظر التقرير النهائي الموحد بعنوان "نحو سياسة تكنولوجية مصرية" منشورات اكاديمية البحث العلمي لعام ١٩٨٣

والممارسات المقيدة، والضمانات والالتزامات وانتهت هذه اللجنة إلى وضع تقرير نهائي، يعد بحق خلاصة جهد كبير شارك فيه على مدى ثلاث سنوات مجموعة من المسؤولين والخبراء والعلماء، وشغلت هذه الدراسات أكثرمن ثلاثة آلاف صفحة تحوي خلاصة الفكر والتحارب من أنشطة الاقتصاد الوطني المختلفة".

وعلى إثر ذلك وضعت اللجنة مشروع قانون ينظم عملية نقل التكنولوجيا وقدمته إلى الجهات المختصة في أوائل عام ١٩٨٧ لاستكمال إجراءات صدوره، ويبدو أن الأمل ضعيف في إصداره.

ومهما يكن، فإن هذا المشروع جاء تعبيراً عن الرغبة في الإسهام في تعويض ما فات، وتجسيد عملية التخطيط الاقتصادي، باعتبار ذلك مدخلاً للسياسة التكنولوجية وتنفيذها.

وتضمن مشروع القانون سبعة فصول:

الأول: الأحكام التمهيدية، والثاني: في تسجيل العقود، والثالث: في الضمانات، والرابع: في تسبيل العقود، والثالث: في الاختصاصات، والرابع: في الاختصاصات، والسائس: في الاختصاصات، والسائس: في الجزاءات، والسائم: أحكاماً ختامية.

أما ما يتطق بالأحكام التمهيدية، فأوضحتها نصوص المواد من ١ ـــ وهي تتعلق بنطاق تطبيق القانون، وتعريفات الطرف المورد والطرف المتلقي، ونقل التكنولوجيا.

وبشأن نقل التكنولوجيا تصدى المشروع إلى تعريفه في المادة الرابعة بعبارات تكاد تتشابه مع العبارات التي وردت في مشروع تفنين السلوك الدولي. وورد النص في المشروع المصري كما يلى:

يقصد بنقل التكنولوجيا في مفهوم أحكام هذا القانون، نقل المرفة النهجية اللازمة لتصنيع أو تطوير منهج ما، أو لتطبيق وسيلة أو طريقة، أو لتقديم خدمة ما، ولا يعتبر نقلاً للتكنولوجيا مجرد بيع أو شراء أو تأجير أو استثجار السلع وأورد هذا النص كذلك أمثلة لما يعد نقلاً للتكنولوجيا بذات الأسلوب الذي اتبعه المشروع الدولي"!

وفي الفصل الثاني من المشروع جاءت نصوص المواد من ٥ ـ ٧ خاصة بتسجيل العقود، فاشترط نص المادة الخامسة أن يتم تسجيل العقود، وحظرت المادة السادسة تسجيل العقود

⁽١) انظر د. إبراهيم بدران تقديم التقرير النهائي الوحد. الرجع السابق

⁽۲) انظر نص المادة الثانية من الباب الأول من مشروع تقنين السلوك الدولي ووردت بالنص الانجليزي كما بإلى Transfer of technology under this code is the transfer of systematic knowledge for the manufactor of a product, for the application of a process or for the rendering of a service and does not extend to the transactions involving the mere sale or mere lease of goods.

إذا تضمنت إحدى الحالات الواردة في الفقرات من أ = ز'''، كما حظرت المادة السابعة تسجيل العقود إذا تضمنت إحدى حالات خمس وردت في الفقرات من أ _ هـ، واستثناء أجازت تسجيل العقود إذا تضمنت الحالات المحظورة لاعتبارات الصالح العام والاقتصاد القهمي''.

وما يستدعي أن نتوقف عنده في هذا المشروع، هو ما ورد في الفصل الرابع بشأن تسوية المنازعات والقانون الواجب التطبيق. إذ أورد نص المادة العاشرة حكماً آمراً يجعل المحاكم المصرية مختصة في الفصل في المنازعات التي تنشأ بين أطراف العقد وكذلك نصت المادة الثانية عشرة على أن القانون المصري واجب التطبيق على العقود.

على أن هذين النصين يعكسان ردود فعل كبيرة عند الموردين، الذين يرفضون أساساً أن يكون القضاء الوطني أو فانون دولة التلقي واجب التطبيق، ومثل هذه الأحكام في القوانين الوطنية لدى الدول النامية تأتي بآثار عكسية تتمثل في عزوف الموردين عن ادراء المقود.

أما فيما يتعلق بتسوية المنازعات بالطرق الودية أو بالتحكيم، فهو موقف نهجت فيه اللجنة منهج معظم التشريعات في العالم، وما يحمد لهذا المشروع أنه ترك للجنة التحكيم حرية اختيار القواعد الإجرائية اللازمة للقيام بعملية التحكيم دون فيد يفرضه سوى التذكير بالضمانات والمبادئ الأساسية للتقاضي.

وخلاصة ما نراه في مشروع القانون المصري أن الضرورة تقتضي إرجاء إصداره في

⁽¹⁾ ورد نص المادة السادسة كما يلي " يكون العقد باطلاً بطلاناً مطلقاً ويعظر تسجيله في الحالات التالية. " ومعدها النمس بأنه إذا كانت التكنولوجيا متاحة معلياً، أو أن المقد يجبر المتقي على التبازل دون مقابل إلى المورد عن برامات الاختراع أو الملامات التجارية أو الابتكارات أو التعمينات التي قد يقوم بها المتقيء أو يحد من نشاطة في مجال البحث والتطوير، أو يمنمه أو يقيده في مجال التصدير أو مجال أستخدام تكنولوجيا مكملة من مصادر آخرى، أو يفرض عليه فيوداً تتملق بحجم الإنتاج أو سعر البيع، أو أن مدة العقد تزيد على عشر سنوات.

⁽٢) ورد النص في المادة السابعة كما يلي "لا يجوز تسجيل العقود في الحالات الثانية ... "وبعد ان عدد النص الحالات الخمس أنهاه المشرع بما يلي: " ومع ذلك يجوز الموافقة على تسجيل العقود في الحالات السابقة الذكر إذا اقتضت ذلك اعتبارات الصالح المام وفقاً لطبيعة المقد ومقتضيات الاقتصاد القومي".

كانت خطة الشرع المكسيحي بشأن تسجيل المقود متوافقة مع خطة تجنة وضع مشروع القانون المسري. إذ تم حظر تسجيل المقود متوافقة مع خطة تجنة وضع مشروع القانون المسبب كما سنرى لحقر تسجيل المقود مطلقاً في حالات معينة، ولا يجوز أن يستش من هذه الحالات مهما كانت الأسباب كما سنرى بعد قليل بمحكس خطبة المشرع المقنوليات القانون الجديد العمادر بالمرسوم رقم 101 تاريخ 1947/17/1 عندما اجاز نسجيل المقود التي تتضمن حالات محظورة إذا اقتضاد اعتبارات الصائح المام ذلك، انشر:

Bentata et Zivy: " Investissements etrangers et transfert de technologie au

Venezuela" Cahiers, Juridique et Fiscaux de l'export 1986 No 1 pp 101-115.

وهذه الخطة هي خطة السعودية حيث أجازت تسجيل العقود في كل الحالات إذا كانت اعتبارات الصالح العام تقتضي ذلك، انظر فانون الدراية السعودي المادة ٢٠٢، ٣٠٣.

الوقت الحاضر، حتى لا يكون ذريعة عند الموردين الذين ينقلون التكنولوجيا إلى مصر، سواء بإبرام عقود لنقلها أو من خلال الاستثمارات والمشاريع المشتركة - بالتوقف أو الإقالال من ذلك، ومصر في وضعها الراهن وضمن خططها، بحاجة إلى مزيد من الاستثمارات.

هذا وصدر قانون التجارة المصري رقم ١٩ لسنة ١٩٩٩ بعد أكثر من عشر سنوات من إعداد مشروع قانون لنقل التكنولوجيا ، وتضمن القانون الجديد فصلاً ينظم عملية نقـل التكنولوجيا ، وورد في مـواد هـذا الفـصل مـن القـانون أحكامـاً ذات صـلة بنقـل التكنولوجيا.

البند الثالث: موقف التشريع الأردني من العقد النولي لنقل التكنولوجيا

الملكة الأردنية الهاشمية، إحدى الدول النامية التي عانت من المشاكل الاقتصادية ما عاناء من المشاكل الاقتصادية ما عاناء غيرها من هذه الدول، وموارد الأردن المحدودة لم تمكنها فيما سبق من اتخاذ خطوات سريعة لتحقيق النتمية التي تنشدها، ومع ذلك سعت إلى اتخاذ خطوات لتحقيق ذلك عن طريق انتهاج سياسة تنموية تضمن النهوض بالمستوى التقني والصناعي بما يمود بنتائج إيجابية في هذين المجالين.

والسياسة الأردنية إزاء النتمية الاقتصادية والاجتماعية ونقل التكنولوجيا مورست منذ عام 1907، عندما تم وضع قانون يتعلق ببراءات الاختراع والرسوم" قانون امتيازات الاختراعات والرسوم ولاتحته التنفيذية الصادرة عن مجلس الوزراء بالقرار رقم 1 لسنة 1900.

وبموجب هذا القانون منح المشرع المخترع امتيازاً على اختراعه" يخوله الحق باستعماله واستثماره وصنعه وإنتاجه وتجهيزه وبيعه أو منح رخصة للفير به، وفي ذلك حفز له ولفيره من المخترعين للإقبال على تسجيل اختراعاتهم في الملكة التي يضمن القانون فيها امتيازاً لهذه الاختراعات وحماية لها.

وبالمقابل نرى أن في هذا القانون نصوصاً يتمين استبدال غيرها بها مثل نص الفقرة الثانية من المادة الرابعة الذي يعتبر صاحب الاختراع مسؤولاً عن جدته أو نفعه أو مزاياه أو

⁽١) القانون رقم ٢٢ لسنة ١٩٥٢ ، الجريدة الرسمية. العدد ١٩٢١ سنة ١٩٥٢.

⁽٢) أنظر قرار مجلس الوزراء رقم ١ لسنة ١٩٥٢. الجريدة الرسمية العدد ١٩٣٦ سنة ١٩٥٣.

⁽٣) انظر المادة الرابعة من القانون وورد حكما يلي "1 - مع مراعاة ابة شروط يفرضها هذا القانون يحق للمخترع الحقيقي الأول لأي اختراع جديد أن يحصل على امتياز باختراعه يخوله الحق المطلق في استعماله واستثماره وتشفيله ومسمه وإنتاجه وتجهيزه وبيمه أو منج رخص للقبر بذلك.

مطابقته للمواصفات لأن محتوى هذا النص يسمح بتسجيل الاختراع دون فحص له للتأكد. من جدته أو أنه يحقق نفماً.

وإذا ورد هذا النص وقت صدور القانون ملائماً بسبب الحاجة إلى مزيد من عرض الاختراعات، فإنه في الوقت الحاضر يتعين تعديله بشكل بمنع تسجيل الاختراع قبل فحصه للتأكد من جديته ونفعه وموافقة مواصفاته، لأن الاختراعات التي يكفل القانون حمايتها لا بد أن يكون لها مثل هذه الصفات.

أما الاختراعات القديمة وتلك التي لا تحقق نفعاً في الملحكة فهي غير جديرة بأية حماية ، بل أن إضفاء الحماية عليها يعرقل خطة التنمية ، ومن ناحية أخرى فإن مسلك القانون الأردني بعدم فحص الاختراع والتأكد من مواصفاته ينجم عنه إضرار بالاقتصاد الوطني بالإضافة إلى ما قد يلحق بالمتلقي الأردني من خسارة عندما يبرم عقداً مع أجنبي لاستفلال اختراع يكتشف بعد فترة وجيزة أنه قديم أو عديم النفم".

وحقيقة القدول إن خطة التنمية الدي انتهجتها الأردن والاتفاقيات الاقتصادية والتجارية التي عقدتها مع الدول العربية والأجنبية وتظافر الجهود عند المسؤولين في مختلف القطاعات، أسهم في دفع عملية التنمية مما عكس مزيداً من التقدم الصناعي وتطور الاقتصاد الوطني^(۱) هذا فضلاً عن الدور الذي تقوم به جامعة العلوم والتكنولوجيا في هذا المجال^(۱) هذا على الصعيد الوطني، أما على الصعيد الدولي فقد كان للأردن دور بارز في الجهود الدولية الهادفة إلى تيسير انتقال التكنولوجيا إلى الدول النامية.

وأبرز ما في هذا الدور، الدعوة التي وجهها ولي عهد الأردن الأمير الحسن ـ في القراحة إلى دول العالم من خلال مؤتمر العمل الدولي في دورته الثالثة والستين عام ١٩٧٧ - المتضمن إنشاء صندوق ادخاري تعويضي تكون مهمته دفع تعويضات للدول النامية لقاء ما تفقده بسبب هجرة العقول إلى الدول المتقدمة. وقد تبنت منظمة العمل الدولية هذا الاقتراح وناقشته في دورات عديدة، كما أبدت المنظمات الدولية المتمرعة من منظمة الأمم

⁽١) انظر نص المادة الرابعة الفقرة الثانية من القانون وورد كما يلي: "٢ _ تتكون جميع امتيازات الاختراعات المفوحة بمقتضى هذا القانون على مسؤولية الذين منحت ليم، دون أن تضمن الحكومة أن تتكون ممبؤولة عن حدة الاقتراح او نفعه او مزاياه او مطابقته للمواصفات"

⁽۲) واجع مجموعة الاتفاقيات الاقتصادية والتجارية الأردنية مع غيرها من الدول الجزء الأول والثاني عام ۱۹۸۱ منشورات وزارة الممناعة والتجارة وانظر على خطة انتمية الأردنية والتعليق عليها. د. يوسف إبراهيم عبد الحق: التخطيط والتمية الاقتصادية على الأودن رسالة وحكتوراه، جامعة عين شمس سنة ۱۹۷۹ ص ۲۵۰

⁽٣) أنشأت الأردن جاممة العلوم والتكنولوجيا عام ١٩٨٦ ولعل الأصل معقود على هذه الجامعة في أن تسهم في تطوير القدرات الفنية المحلية لاستيماب التكنولوجيا الستوردة وتطويعها

المتحدة، مثل مـوتمر الأونكتـاد UNCTAD ومنظمـة الأمـم المتحـدة للتنميـة الـصناعية اليونيـدو (United Nation Industrial Development Organization (UNIDO) المتمامـاً بالفاً بالقتراح ولي عهد الأردن، ونوقش بجدية باعتباره يمثل النقل المكسي للتكنولوجيـا وبتمن أخذه بمن الاعتبار ''.

وأخيراً فإن الأردن لم تنظم عملية نقل التكنولوجيا من خلال تشريع وطني، لا لأنها لم تتبه إلى ضرورة مثل هذا التشريع، بل لأنها تنبهت إلى أن سياسة الانفتاح الاقتصادي المنظم أكثر ضرورة من وضع مثل هذا التشريع.

ونرى أنه يتمين الإبقاء على هذه السياسة في الوقت الحاضر طالما استمرت السياسة الاقتصادية في الأردن باتباع منهج الإبقاء على تشجيع الاستثمارات الأجنبية دون فيود لتتلامه هذه السياسة مع الخطة الاقتصادية. بالإضافة إلى أن الأردن ذا موارد محدودة وإمكانيات مادية لا تؤهله للنهوض بمشاريمه الاقتصادية والتكنولوجية بمضرده، ناهيك عن المخاطر التي تترتب على وضع القوائين الوطنية التي تنظم عملية نقل التكنولوجيا وأثر انمكاساتها على المستثمرين وموردى التكنولوجيا الأجانب".

البنيد الرابع: العقيد السدولي لنقيل التكنولوجيها وفيق التبشريع المكسيكي وميثباق دول الأندسين

التشريعات الوطنية بصفة عامة تكافح المارسات المقيدة في العقود الدولية، غير أن السياسات المتبعة بخصوص مكافحة هذه المارسات في العقد الدولي لنقل التكنولوجيا تختلف في الدول المتقدمة عنها في الدول النامية.

⁽١) راجع في ذلك الوثيقة 29-1978 E-1978 للفقرات ١٠٠ ـ ١٠٠ من قرار الجمعية العامة لمحلس التجارة والتنمية التابع لمنظمة الأسم المتحدة في دورتها السابعة والمشرين عام ١٩٧٨.

⁽٣) لا يقدم مورد التكنولوجيا على إبرام عقد من المقود قبل دراسة القوائي الوطنية لدولة المتلقي، وتراء يمتنع عن ذلك إذا وجد لِلا مذه القوائين نصوصاً يمتبرها قهرداً على حريته النجارية

انظر في تطور المنشأت الصناعية الأردنية، وتنمية القدرات المحلية لاستيماب التكنولوجيا

د. يوسف إبراهيم عبد الحق. الرجع السابق ص ٢٥٥ وما مدها ، وانظر كدلك التقرير المقدم إلى المؤتمر الثاني للقمهة الصناعية للدول العربية بإشراف مركز التمية الصناعية للدول العربية ومنظمة الأمم التحدة للشمية الصناعية في فترة انتقاده من ١٠ ـ ١٧ أكتوبر عام ١٩٧١ في القاهرة منشورات جامعة الدول العربية.

انظر قانون تشجيع الاستثمار وقم 11 لسنة ١٩٨٧ الصنادر بتاريخ ١٩٨٧/١/ ونصت المادة ٢٥ من الفصل الثاني منه على ما يلي: " يعامل راس المال العربي والأجنبي المستثمر لي اي مشروع تنطيق عليه احكام هذا القانون معاملة مساوية لرأس المال المعلى، سواء كان استثماره بالاشتراك معه أو بصورة مستثلة بما في ذلك الإعقاء من الرسوم والضرائب".

ففي حين تكافح الدول المتقدمة هذه الممارسات وفق أحكام قوانين مكافحة التكتل والاحتكارات التي تهدف أساساً إلى منم القبود على المنافسة ، فإن الدول النامية ، وغم وجود تشريمات لمكافحة التكتل في كثير منها ، تضع قواعد خاصة نتناول المشكلات المحددة في عمليات نقل التكنولوجيا ، بهدف تحقيق غايات أوسع من إلغاء التيود التجارية ، مثل تدعيم القدرة على التفاوض من أجل الحصول على التكنولوجيا ، وتحسين الظروف التي تتحصل بمقتضاها على هذه التكنولوجيا ، والمسير في طريق الاعتماد على الذات في المجال التكنولوجيا ، وبصفة عامة مراعاة المعلحة العامة فيها .

وهنــاك العديــد مـن الــدول الناميـة، وضـعت قواعــد قانونيـة تـنظم عمليـة نقــل التكنولوجيا، ونختار من بينهـا المكسيك، ونختار على المستوى الإقليمـي مجموعة دول الأندين لنناقش أولاً قانون نقل التكنولوجيا المكسيكي الصادر بتاريخ ٢٩ ديسمبر ١٩٧٢ وثانيـاً القــرار وقم ٢٤ الـصادر عـن لجنـة اتفـاق قرطاجنـة المثلـة لـست دول في أمريكــا اللاتينية عام ١٩٧١.

أولا: قانون نقل التكنولوجيا المكسيكي Law on transfer of Technology

أصدرت المكسيك قانون نقل التكنونوجيا بتاريخ ٢٩ ديسمبر عام ١٩٧٢ ، وجاء في المنكرة الإيضاحية لهذا القانون أن له هدفاً رئيساً يتمثل في الوصول إلى مرحلة استبراد المفاهيم العلمية والقواعد التنظيمية التي لا يمكن الاستغناء عنها في أية ابتكارات أو تجديدات تكنولوجية. وتصور واضعو القانون أن بلوغ هذا الهدف يجب أن يتم مرحلياً على النحو التالى:

- المرحلة الأولى: الانتقال من مرحلة استيراد المنتج الكامل إلى مرحلة استيراد الآلة.
- الانتقال من مرحلة استيراد الآلة اللازمة لتصنيع المنتج إلى مرحلة استيراد المعدات اللازمة لتصنيم هذه الآلات.
- "- الانتقال إلى مرحلة استيراد المدات إلى مرحلة استيراد الطرق الصناعية اللازمة
 لانتاج مستلزمات الانتاج محلياً.

وإنه باجتياز المرحلة الثالثة يمكن بلوغ الهدف الرئيس وهو استيراد المفاهيم العلمية والقواعد التنظيمية.

وأهم نصوص هذا القانون المادة السابعة ، واشتملت على أربع عشرة فقرة ضمنتها قواعد حظرت بموجبها تسجيل العقود التي تشتمل بعض المارسات المقيدة ، مثل تحديد سعر لا يتناسب مع التكنولوجيا ، التدخل لخ إدارة المتلقى ؛ إلـزام المتلقى بإعـادة بـراءة الاختراع أو الملامة التجارية أو التحسينات، الحد من نشاط المتلقي في مجال البحث أو التطوير، إلزام المتلقي بشراء المدات والمواد الأولية من مصدر يمينه له المورد، منع المتلقي من تصدير السلع والخدمات، تقييد حرية المتلقي في استخدام تكنولوجيا تكميلية، إلزام المتلقي ببيع السلع المنتجة للمورد أو تقييده في حجم الإنتاج أو سعر بيعه. تقييد حرية المتلقي في المستخدمين، والشرط الذي ينص على تسوية المنازعات بين أطراف المقد أمام المحاكم الأجنبية (").

وكان لتدعيم الموقف التفاوضي للمنشآت والشركات المكسيكية أثر بالغ في تحقيق الأهداف التي تطلع إليها هذا القانون^{??}.

على أنه يجدر بالذكر أن هذا القانون صدر نتيجة ردود الفعل ضد المارسات المقيدة التي كانت سمة العقد الدولي لنقل التكنولوجيا وصرح بذلك بعض المسؤولين في المكسيك".

Commissition of the Certagena "ثانياً: نقل التكنولوجيا وميثاق دول الأندين Agreement Andean Group. Decision No 24 of the 1971

يرجع اختيارنا لدراسة ميثاق مجموعة دول الأندين إلى أنه كان بداية الطريق التي

⁽۱) أورد القانون استثناء من الشروط التي يمتنع على اساسها تسجيل العقود ، حيث نمن في للادة الثامنة على حالات اجاز فيها لوزارة الصناعة والتجارة للوافقة على التسجيل عندما يكون ذلك تحقيقاً لصلحة عامة في البلاد.

رائح: UN, Control of restrictive practices in transfer of technology transactions, op. cit., p2. انظر التاطيق على القانون المكسيكي: Dahan M. : op. cit., pp. 79-83.

وراجع د. وهبي غبريال، تسجيل عقود نقل التكنولوجيا والمارسات التقييدية في القانون المكسيكي. منشورات اكاديمية البحث العلمي المرجع السابق

 ⁽٢) انظر تقريراً اعدته منظمة الأمم المتحدة للتنمية المناعية بعنوان "السياسة الوطنية في اكتساب التكنولوجيا" دراسة مقارنة ترجعة محمد شفيق منصور مل ١٩٧٧.

UNIDO: National approaches to the acquisition of technology Code No. J., 1978. انظر ما ورد في تصريح وزير المنناعة والتجارة المحسيكي" إذا حصل مستنل مكسيكي على علامة مسنع، فهو

⁽٣) انظر ما ورد للة تصريح وزير الصناعة والتجارة الكسيكي. إذا حصل مستمل مكسيكي على عارضه صبح، فهو يخضع لشروط تنم عن تبعية خطيرة، فهم ملزم شوق دفع الأناوات أن يقرم بالدعاية للماركة وأن يشتري نظم الاستقلال المطابقة لميزات هذه الملامة، واستعمال هذه العلامة يعني نزيفاً لرؤوس الأموال يكون دائماً غير متناسب مع الفائدة العائدة من العملية. وهو عامل من عوامل رفع الأسعار الذي يضر بالمشهلكين

راجع: Dahan M. ; lop. Cit., p. 82

وانظر كذلك: Kerdoun A. : op. cit., pp. 163-175.

 ⁽٤) مجموعة دول الأندين عبارة عن ست دول في امريكا الجنوبية هي: بوليفيا، تشيلي، كولومييا، الأكوادور،
 فتزويلا، البيرو.

سلكتها بعض الدول ووضمت قوانين تنظم عملية نقل التكنولوجيا. إذ تلى هذا المِثَاق صدور عدة قوانين في دول أخرى مثل:

قانون نقل التكنولوجيا المكسيكي الصادر عام ١٩٧٧، والقانون البرازيلي رقم ١٥ تاريخ ١٩٧١، والقانون البرازيلي رقم ١٥ تاريخ ١٩٧٥/٩١، والقانون الهندي الذي تضمن في فصل كامل عنوانه ألمبادئ التوجيهية للصناعة موضوع نقل التكنولوجيا، والصادر عام ١٩٧٦، وكذلك القانون الأرجنتيني رقم ٢/٦٦٧ الصادر بتاريخ ١٩٧٧/٨/١، والقانون اليوغسلافي لمام ١٩٧٨، والقرار الجهوري الفلبيني المتضمن إنشاء مجلس لنقل التكنولوجيا عام ١٩٧٨.

على أن هذه القوانين جاءت لتقيم معايير قبول أو رفض العقود التي تتضمن نقللاً للتكنولوجيا بما يعني الحرص على أن تتضمن هذه العقود نقلاً فعلياً للتكنولوجيا بمقابل يتناسب مع قيمتها وبشروط معقولة بقبلها المتلقى.

لقد جاء ميثاق مجموعة دول الأندين وفي القرار رقم ٢٤ الصادر عام ١٩٧١ يعبر عن أهداف غايتها تجاوز المشاكل الاقتصادية عند الدول الموقعة عليه من أجل التكامل الاقتصادي الذي تصوره ممثلو هذه الدول على أنه سوق مشتركة على غرار السوق الأوروبية.

وتضمن بنود ڪثيرة في ديباجته من أهمها:

- الغاء الرسوم الجمركية بين دول المجموعة مرحلياً وإنشاء منطقة حرة.
- ٢- تأميم الشركات التي يساهم فيها رأس المال الأجنبي تدريجياً لتخليص هذه
 الشركات من التبعية.
- "- تحديد القواعد التي يتمين على الشركات متعددة الجنسية أن تأخذها بمين
 الاعتبار في تماملها مع دول المجموعة.
 - أ- تتسيق سياسات التقدم الصناعي.

أما القرار رقم ٢٤ والذي تضمنه المثاق، فقد عني بتنظيم نقل التكنولوجيا، سواء أثم نقلها بعقود أم على شكل مساعدات أم بصورة المشروعات المشتركة، كاشتراط تسجيل العقود، بعد أن يتم فحصها وتدقيق شروطها".

ونسمت المادة ١٨ مـن هـذا القـرار علـى وجـوب إحالـة أي عقـد يتـضمن اسـتيراد تكنولوجيا ، إلى هيئة مختصة بدراسته لتقييم مدى ما ستساهم بـه ، والفائدة المنتظرة ،

UNCTAD: Control of restrictive practices in transfer of technology transactions Sales TD-B-C-6-72. Un. Publication soles no. E-82-1 i-D-9.

وراجع: Kerdoun A: Ip. Cit., p 154

 ⁽¹⁾ انظر قوانين نقل التكنولوجيا، تقرير أمانة مؤتمر الأمم المتحدة للتجارة والشمية (الأونكتاد).

⁽٢) انظر تجربة معموعة دول الأندين.

د. محمد عبده سعيد إسماعيل، الرجع السابق ص ٢٥٦.

وفحص هذه التكنولوجيا التي ينوي التماقد المحلي استيرادها وذلك للتحقق من نفعها وأهمية استيرادها في الاقتصاد الوطني، وبعد ذلك يصار إلى اعتماد هذا العقد والواققة عليها أستيرادها في الاقتصاد الوطني، وبعد ذلك يصار إلى اعتماد هذا العقد والواققة بتقييم كل عنصر من عناصر التكنولوجيا والمدة المتقق عليها لسريان العقد، وأوجبت هذه المحادة خلو المقد الذي يعرض عليها لدراسته من أية شروط تحد من حرية المتلقي الاقتصادية أو القانونية أو التجارية، كتلك التي تلزم المتلقي بتحديد كمية الإنتاج أو طريق التحويلات النقدية أو الطحالة إلى المتحديد كمية الإنتاج أو طريق التحويلات لجان التحكيم بشرط في المقد، وكذلك تلك القيود التي تحد من حرية المتلقي في تصدير ابتاج السلع إلى دول أخرى أو إنتاجها بدرجة معينة من الجودة. مثل هذه القيود التي تنظمها عقود نقل التكنولوجيا، تؤدي وبصورة كبيرة إلى الإضرار ليس في نصبة الربح الذي ينتظره المتلقي بل في الاقتصاد العام للدولة، سواء في ارتفاع الأسعار نتيجة تقييد حرية المنافسة، أو إغراق السوق بالسلع لتحقيق أهداف تتعارض مع مصالح الدولة المضيفة (").

هذا وأوضحت المادة ٥١ من القرار رقم ٢٤ أن حرية المتعاقدين في عقود نقل التكنولوجيا ليست مطلقة ، وقيدت هذه الحرية بمنع الاتفاق على تعيين القانون الواجب التطبيق وكذلك فعلت بشأن شرط التحكيم ، وألزمت المتعاقدين بذلك عندما نصت على تطبيق قانون الدولة التي سينفذ فيها العقد ، وأن كل شرط يجعل المحاكم الأجنبية أو لجان التحكيم الأجنبية مختصة في نظر المنازعات الناشئة من هذه العقود باطلاً.

وورد في ألمادة ٢٠ من هذا القرار نصاً مفاده أن المقد الذي يتضمن شروطاً تعطي المورد حق تحديد السلعة المنتحة غير مقبولة.

(١) انظر ﴿ ذَلِكَ نَصَ المَادَةُ ١٨ ﴿ القَرَارِ رَقَمَ ٢٤ مِنَ اتْفَاقَ قَرَطَاجِنَةً،

Article 18:

Tout contrat concernant l'importateion de technologie, brevevets ou Marques devra etre examine et soumis a l'approbation de l'organisme copetent de chaque pays member, lequel devra evadeur la contribution effective de la technologie importee ou Moyen de:

- l'estination de ses profits probables.
- Du prix des biens qui incorporent la technologie auter ferme specifique de quantification de l'effect de technologie importee.

(٢) انظر الدة ١٩ من القرار رقم ٢٤:

Le contrats d'importation de technologie devront comporter ou moins les clouses suivantes:

- a- identification des Modolites du transfert de technologie.
- Valeur contractuelle de chacun des elements inclus, dans le transfert de lechnologie valeur dans les registres, des investissements etrangers.
- c- Duree de l'accord.

كما وأن القرار رقم ٢٤ في ميثاق مجموعة دول الأندين تضمن عدداً من النصوص استهدف من وراثها بيان أنواع التكنولوجيا المتاحة في الأسواق العالمية "، لتتمكن دول هذا الميثاق من اختيار ما من شأنه المساهمة في عملية التتمية " وفي الوقت ذاته تنشيط وحماية إنتاج التكنولوجيا الإقليمية ، ومتابعة استيماب ما حصلت عليه كل دولة في السابق، وأوصى الميثاق بمنح الشركات المحلية امتيازات تشجعها على استثمار رؤوس أموالها والاستفادة من التكنولوجيا الإقليمية ، حيث نصت المادة ٢٤ من الميثاق على أن تراعي كل دولة عند اختيار التكنولوجيا تلك الناتجة عن تكنولوجيا مستخدمة في دول الميثاق.

وأياً كانت نتائج هذا الميثاق، فإنه بلا شك لفت أنظار الدول الموقعة عليه وغيرها إلى ضرورة التزام جانب الحذر عند استيراد التكنولوجيا، وإذا كانت هذه الدول قد خرجت على هذا الميثاق بعد فترة لم تصل إلى خمس عشرة سنة، إلا أن الميثاق كان نواة تشريعات وطنية أرست قواعد تتظيمية لعملية نقل التكنولوجيا بما يتلام والتنمية الاقتصادية".

خلاصة

ناقشنا فيما سبق عدة اتجاهات في تعريف المعرفة الفنية كمحل في المقد الدولي لنقل التكنولوجيا ، ووقفنا على مدى اختلاف واضعي هذه التعريضات ، حيث تبين أن جوهر هذا الاختلاف يرجع إلى اختلاف وجهات النظر . ولعله من المنطق أن تختلف رؤية الاقتصاديين للمعرفة الفنية عنها عند المهندسين وأيضاً عند القانونيين.

على أن هذا الاختلاف مهما كان سببه فهو لا يعنينا في هذه الدراسة، لأن اهتمامنا يتجه إلى بيان مضمون فكرة المرفة الفنية كمحل في العقد الدولي لنقل التكنولوجيا، ووضع تعريف يفطى هذا المضمون.

(۱) انظر: Maurice Dahan: op. cit., p. 91

colbih: p. 91.

Article 51:

Dans aucun acte, en relation avec des investissements ou des transferts de technologie, ne seront admises les clauses sous trayant les conflits possibles a la jurisdiction et aux competences nationals du pays concerne ou qui autoris er aient des etats etrangers a se subroger dans les droits et actions de leyrs nationaux.

(٣) انظر: Bentatea et Zivy: op. cit., p. 227

كانت فترويلا آخر دولة خرجت من ميثاق مجموعة دول الأندين عندما سنت التشريع الصادر بالمرسوم رقم ٦٥٦ بتاريخ ٨٦/٦/٢٠ والفت بموجبه المرسوم رقم ٢٤٤٢ العمادر بتاريخ ٨١/١/١/١ والذي جاء تتفيذاً لتوسيات المثالق. وسبقت فتزويلا بالخروج من هذا المثاق كولومبيا والبيروء واصبح هذا المثاق يشكل وثيقة لا الثر لها، انظر:

Victor Bentatea: op. cit., p. 103.

وتعريف محل العقد يعني البحث عن عناصره التي تعبر عن العملية القانونية التي استهدفها أطراف العقد، وهو ما ينتج عن هذا العقد كأثر له، ويتحقق هذا الأثر بأداء معين، كتوريد المعدات في عقد البيع، وتوريدها وتركيبها في عقد المقاولة، ونقل المعرفة الفنية بما تمثله من عناصر في عقد نقل التكنولوجيا^(۱).

وقبل أن نضع التمريف الذي نتصوره لمحل المقد الدولي لنقل التكنولوجيا لا بد من القول إن المعرفة الفنية تختلف عن السر الصناعي وهو ما سنوضحه في الفقرة الأولى، لناتي بعد ذلك وفي الفقرة الثانية إلى وضع التعريف الذي نقترحه للمعرفة الفنية كمحل في هذا المقد.

الفقرة الأولى: أوجه الشبه والخلاف بين المرفة الفنية والسر الصناعي

يتشابه السر الصناعي والمعرفة الفنية في أنهما يشتركان في بعض الخصائص، من بينها أن كليهما يعتبر طريقة للتصنيع أو وسيلة لها، أو وسيلة عامة لتنفيذ طريقة ما، وإن كان لكل من الفكرتين المرفة الفنية والسر الصناعي فائدة عملية وتجارية ذات قيمة اقتصادية ناتجة عن كون كل منهما غير معروف من الحرفيين أو الفائبية منهم.

إن السبر المسناعي أو سبر المسنعة Secret de fabrique عبارة عن "معرفة علمية لكيفية القيام بعمل معين وبكفاءة عالية ناتجة عن الخبرات والمهارات العملية المتراكمة "''،

91

⁽¹⁾ Salem M. et Sanson M.A.: Les Contrats "Cle en Main" et les Contrats "produit en mai ", pp. 48-49p. lebrairies techniques Paris, 1979.

⁽٢) انظر د. سينوت حليم دوس: دور السلطة العامة في مجال براءة الاختراع ط ١٩٨٢ ص ٤٨٨.

⁽٢) د. معمد حسني عباس: الملكية الصناعية والمحل التجاري ط ١٩٧١ ص ١٨٧.

⁽t) راجع: 116-109. Magnin F. : op. cit., pp. 109-116

Secret والسر الصناعي Savoir – Faire والسر الصناعي Savoir – Faire والسر الصناعي de Fabrique ، de Fabrique ، de

 أ- فمن حيث المضمون، فإن المرفة الفنية عبارة عن "خبرة فنية ومهارة يدوية غير محسوسة، وطرق فنية".

أما السر الصناعي فهو ليس أكثر من طريقة فنية منفذة في صناعة معينة وإذا وجد السر الصناعي ممزوجاً بالعرفة الفنية فلا يعني ذلك وضعاً جديداً تتقي به الفروق بينهما، حتى لو كان السر الصناعي عنصراً يحتويه وعاء المرفة الفنية'\\.

٢- من حيث الغاية، إن المعرفة الفنية من حيث كونها فناً في التصنيع، فإنها فن في النقل، وفي هذا الخصوص تشتبه بفكرة براءة الاختراع، من حيث توفير الجهد والمال اللازم للتوصل إلى هذه المعارف وتلك الاختراعات طالما تم التوصل إليها قبل ذلك.

وعلى ذلك فإن المعرفة الفنية تلعب دوراً هاماً في الاقتصاد بعدم تكرار الأبحاث والتجارب وإنفاق المال للوصول إليها ، ونجد المعرفة الفنية موزعة في كثير من المصانع والمؤسسات والبلدان، وتمثل في الدول النامية نسبة عالية لأنها تتكرر كوسيلة من وسائل التصنيم.

أما بالنسبة للسر الصناعي فهو في الغالب مقتصر على شركةً واحدة ولا يتم نقله لغير فروعها'''.

وقد أوضح الفقه في مؤلفات كثيرة مدى الفرق بين السر الصناعي والمعرفة الفنية ، كما عرف القضاء السر الصناعي بما يمكن من استقراء الفرق بينه وبين المعرفة الفنية .

ونرى أن سر الصنعة يأتي كعنصر من عناصر المعرفة الفنية التي هي محل العقد الدولي لنقل التكنولوجيا ، ويأتي هذا السر تجسيداً لفكرة المساعدة الفنية التي تعد من عناصر المعرفة الفنية ""، وتأكيداً لذلك أوضح الأستاذ شابيرا Jean Schapira في مقالة بعنوان: Les contrats internationaux de transfert technologique.

⁽¹⁾ Magnin F.: op. cit., p. 114.

Wittmer J.: Garantie et responsabilite contractuelles en droit des brevets d'invention, ed 1962, p. 5 et 129.

⁽¹⁾ Magnin F. : op. cit., p. 114.

⁽۲) انظر:

Burst J.J.: Contrats de communication du savoir_faire et contrats de licence de brevets d'invention. Chronique, Recueil, Dalloz, Sirey 1979, pp. 1-5.

ريغول: إن نقل سر الصنعة يتحقق بصفة مؤقت في نطاق ما اتفق على تسميته بالمساعدة الفنية ، ولذلك فإنه يكتسب طابعاً مكملاً من جهة نقل المطومات او المعرفة أو الوسائل التي تم نقلها بصفة اساسية إلى المستفيد".

أن إتفاق سر الصنعة من إحدى الوسائل المفضلة والمبيزة لنقل الملومات والمعرفة وتستكمل بالمساعدة الفننة ⁽¹⁾.

الفقرة الثانية: التعريف الذي نقترحه للمعرفة الفنية

إن التصور القانوني للمعرفة الفنية كمحل في العقد الدولي لنقل التكنولوجيا، لا بدأن يأخذ في الاعتبار طبيعة هذا المحل وبياناً لأساسه، والمعرفة الفنية Savoir - Faire أو يأخذ في الاعتبار طبيعة هذا المحل وبياناً لأساسه، والمعرفة المنه - Know - How من الحقوق التي يتملكها الشخص أو يكتسبها، وتتميز عن فنات الحقوق التي ألفنا نقسيماتها إلى حقوق شخصية وعينية، حيث وردت في فئة ثالثة من الحقوق المنوية رغم ما تمتاز به من خاصية السرية كعنصر جوهرى فيها.

وتؤول المرفة الفنية إلى حائزها أو مالكها أو صاحب حق التصرف فيها، من خلال إحدى قنوات التملك أو الحيازة ليصبح صاحب حق التصرف فيها.

وعلى ذلك فإن المرفة الفنية حق يجوز التصرف فيه ويتدرج ضمن فئات الحقوق المنوية وهي كمحل في الفقد الدولي لنقل التكنولوجيا "عبارة عن المطيات السرية التطبيقية والعملية التي يتوصل الشخص عن طريقها إلى تجسيد هذه المطيات إلى واقع مادى ملموس".

وبهذا التعريف أوضعنا خصائص المعرفة الفنية ، وهي بطبيعة الحال من الحقوق المنيقة ، وتتطبق على المعارف الفنية المبرأة وغير البرأة ، فيما استبعدنا من نطاق هذا التعريف السر الصناعي والمساعدة الفنية التي تشكل عنصراً في المعرفة الفنية وبالتالي نجد أن هذا التعريف يجسد محل العقد الدولي لنقل التكنولوجيا بما يعبر عن محل الالتزام فيه بأنه يمثل أداء معيناً لما اتجهت إليه إرادة طرفي المقد ، وهو الهدف من العملية القانونية. ولعل هذا التعريف يبلور الفكرة التي جاء بها الأستاذ ديميان . Demin P عندما قال: "إن حق المعرفة عنصر غير مادي وإنه في معظم الأحيان بصير مادياً ".

⁽۱) انظر:

Schapira J.: Les contrats internationalaux de transfert technologique, Revue de droit international 1979, p. 5.

وابضاً: Burst J.J. : op. cit., P. 1-3

⁽٢) انظر:

Demin P.: Le contrat de Know_How, Etude de sa nature jurídique et du regime fiscal des redvances dans les pays du Marclie Commun. Pp. 13-17. Betgique, Bruxelles 1968.

الفصل الثاني خصائص المعرفة الفنية وطرق حمايتها

استمرضنا في الفصل الأول من هذا الباب التعريضات التي ساقها الفقه والقضاء بخصوص المعرفة الفنية كمحل في العقد الدولي لنقل التكنولوجيا، وخلصنا من مجمل هذه التعريفات إلى أن المعرفة الفنية عبارة عن: "المعطيات السرية التطبيقية التي يمكن أن تتجسد في واقع مادى ملموس".

ومن هذه التعريفات يتضع أن للمعرفة الفنية خصائص تميزها عن براءة الاختراع Dinvention brevetable وكذلك عن السر الصناعي Sceret de Fabrique بما يؤدي إلى اختلاف في طرق حماية المعرفة الفنية.

وتمثلت خصائص المرفة الفنية بأنها ذات عناصر سرية وتتصف بالجدة بالإضافة إلى قابليتها للتداول، وهذه الخصائص سنناقشها في المبحث الأول، لنوضح على إثر ذلك، مدى اختلاف طرق حماية المعرفة الفنية عنها في براءة الاختراع أو السر الصناعي، وأن المعرفة الفنية لا تقيف في ذات المركز الذي يحفظ للمخترعين الحق في الاستئثار باختراعاتهم ولأصحاب الأسرار الصناعية الحق في استغلالهم لهذه الأسرار في المبحث الثانى كما يلى:

المحث الأول: خصائص المرقة الفنية.

المبحث الشاني: وسائل حماية المعرفة الفنية كمحـل في العقـد الـدولي لنقــل التكنولوجيا.

المبعث الأول خصائس الموقسة الفنيسة Les Caracteristiques du Savoir - Faire

إن من أهم خصائص المعرفة الفنية كمحل في العقد الدولي لنقل التكنولوجيا سريتها ، على أن أهمية هذه الخاصية لا تأتي من كونها أداة حماية للمعرفة الفنية فحسب، بل لأنها أداة رثيمة لاحتكارها والاستثثار باستفلالها ، بالإضافة إلى أنها تعطي مالك المعرفة الفنية ميزة بارزة على منافسيه. ويلحق بهذه الخاصية خاصية مرتبطة بها وهي الجدة في ميدان الحلول للمشاكل التي تواجه التطورات التكنولوجية.

وللممرفة الفنية خاصية أخرى لا تقـل أهمية عن الـسرية والجـدة، وهـي قابليتهـا للتداول، ذلك لأن هذه الخاصية في المرفة الفنية، ذات أثـر كبير في قيمتهـا الاقتصادية، وتمثل شرطاً رئيساً فيها كمحل في المقد الذي يستهدف اطرافه أن تسهم المرفة في عملية التتمية، ولا تتحقق هذه الأهداف بفير هذه الخاصية.

ونناقش هذه الخاصية في البندين التاليين، حيث نناقش في الأول السرية والجدة ونناقش في الثاني قابليتها للتداول وفق ما يلي:

البند الأول: سريسة المرقسة الفنيسة وجدتها Matiere de Savoir - Faire

تتركز خاصية السرية في المعرفة الفنية نتيجة ما تجسده في هذه المعرفة من فيمة القتصادية لمالكها، أساسها الجهد الكبير والنفقات المالية الكبيرة الذي استوجبها أمر الوصول إليها، وهذا ما بيلور تصور مالكها للمردود الذي سيمود عليه نتيجة استثثاره باستفلالها، طالما احتفظ بسرية المعلومات عنها.

وتلحق خاصية الجدة للمعرفة الفنية بخاصية سريتها من حيث المجال الذي ستستفل فيه، ومدى استخدامها وشهرتها بالنسبة إلى التطور التكنولوجي الذي سيسهم في حل المشكلات التي تعترضه.

اولاً: سرية العرفة الفنية Secret de Savoir - Faire

يحرص مالكو المعارف الفنية على المحافظة على معريتها ، ويحتاطون بكل الوسائل لضمان هذه السرية ضد كل ما من شأنه إفشاؤها أو إيصالها إلى النافسين أو الجمهور.

وتتم إذاعة السرية عن طريق المتعاملين مع المنشأة التي تملكها أو زوارها أو العاملين

بالمنشأة ذاتها ، أو عن طريق التعدي عليها بالسرقة أو التقليد كما يحدث في حالات التجسس الصناعي، أو عن طريق المتعاقدين على نقلها ، وفي كل الأحوال فإن سرية المعرفة الفنية ذات درجات متفاوتة ، بمعنى أنه ليس من الضروري أن تكون مطلقة ، لأنها تكون نسبة أنضاً.

الحافظة على سرية المرقة الفنية من الزوار والتماقدين مع المنشأة التي تملكها:
 تتخذ المنشأة التي تملك المرفة الفنية طرقاً عديدة لحمايتها، وهي طرق ذاتية ثمكنها من احتكارها كميزة لها على منافسيها.

وتلجأ المنشأة في سبيل حماية معارفها الفنية إلى تدابير تمنع زوارها والمتعاملين معها من الوصول إلى سريتها ، كوضع لافتات مقروءة في الأماكن التي يمتنع على هؤلاء دخولها أو التصوير فيها كعبارة ممنوع "Restricted" وخاصة في أماكن تجارب التطوير أو أماكن التجميع النهائي للطرق التي توصلت إليها.

وتلجأ لتحقيق المحافظة على السرية، إلى الطلب من الزوار والفنيين التوقيع على إقرار شخصي بعدم إفشاء أية معلومات يطلعون عليها أشاء زيارتهم. ويقول الأستاذان ستابلس Staples G.J. وبارتاجنولي Bartagnolli L. عقود المعرفة الفنية في الولايات المتحدة الأمريكية " المنشور في مؤلف الأستاذ ستمف .Stumpf H "عقود حق الموفة في المانيا واليابان والولايات المتحدة الأمريكية".

أن من يسمح له بزيارة شركة ويدجيت الأمريكية.

American Widget Corporations.

يوقع تعهداً شخصياً بعدم إفشاء الملومات التي يمكن أن يطلع عليها ، وأن هناك تعهداً بنموذج مطبوع ، يطلع عليه الزوار ويوقمون عليه إذا رغبوا بدخول المصانع وهذا النموذج على النحو التالى:

" نظراً للسماح بالدخول إلى مصانع شركة ويدجيت الأمريكية فإني أوافق أن تبقى الملومات التي قد اطلع عليها سرية ، وأني لن أفشيها لطرف ثالث أو أستخدمها تجارياً إلا بإذن كتابي من شركة ويدجيت "".

ويكمل الأستاذان Staples and Bartagnolli حديثهما بالقول إن هذه الشركة تحرص أشد الحرص على تذكير زوارها بسرية المعلومات التي قد يطلعون عليها، وأنها أعدت سجلاً لذلك أوردت فيه عبارات الترحيب بالزوار وذكرتهم بأن لديها ثروة كبيرة

⁽v)Fames G. Staples and Leslie Bartagnolli: "Know_How in the United States " edited in Herbert Stumpf: the Know_How contrats in the Germany. Japan. And United States, London 1984 p. 260.

من الإنتاج، و أن بعض المعلومات لديها معروف للكافة، غير أن الكثير من المعلومات سرية وتستخدمها في إنتاجها الميز، وأنها تبعاً لذلك تطلب منهم أن يحترموا قيمة هذه السرية، وألا يحاولوا استخدامها أو نشر معلومات عنها، وبالتالي يتم التوقيع على تعهد بذلك.

Welcome to American Wedget Corporation... we have a wealth of product and service information of which we are justifiably proud, some of our information is well known, but much of it is confidential information which we use to turn out superior products for our customers.

Accordingly, we request you respect our confidential information by agreeing that with respect to confidential information of American Wdeget Corporation... We shall regard your signature on this register as your agreement to our request⁽¹⁾.

٢- المحافظة على سرية المرفة الفنية من خطر التجسس الصناعي:

تتدخل الدول في حالات كثيرة لمنع إفشاء الملومات السرية للمعرفة الفنية، وهي بدلك تستهدف إبماد خطر التجسس الصناعي عن الأبحاث والممارف الفنية ذات الأهمية، وخموصاً ما تجريه المعاهد العلمية والجامعات من تجارب.

وفي هذا المجال كتب الأستاذ ديفيد ويلسون David A. Wilson استاذ الملوم السياسية في جامعة كاليفورنيا مقالاً نشرته مجلة القانون والملوم والتكنولوجيا الأمريكية الصادرة عام الإجامعة كاليفورنيا مقالاً نشرته مجلة القانون والملوم والتكنولوجيا الأمريكية من جهة من جهة أخرى حول القيود التي فرضتها الأخيرة على الجامعات من أجل المحافظة على سرية البحوث والدراسات والتجارب التي تجريها، وكانت الإدارة الأمريكية قد طلبت تطبيق قيود معينة لضمان سرية المارف الفنية التي يتوصل إليها علماء الجامعات والماهد، مما أدى إلى رفض هذا الطلب تأسيساً على أن التوصل إلى الطرق والأساليب الفنية في الصناعة وغيرها من الجامعات.

وإثر ذلك تم تشكيل لجنة من الخبراء لدراسة الموضوع، وانتهت اللجنة إلى وضع تقرير ضمنته التوصية بفرض عدة قيود ضرورية للمحافظة على سرية الملومات الفنية، ومن بين القيود التي أوصت بها اللجنة قيوداً على الزوار الأجانب، ومقاولي الحكومة، والمتعاقدين معها من الدول الأجنبية، ومصدري المعارف الفنية إلى الخارج، وقيد أخير نسبته اللجنة ورفضته الجامعات وهو الرقابة على الملومات التي تتداولها الجامعات الأمريكية مم الأجنبية.

(v) Ibih: P. 261.

ويقول الدكتور ويلسون في ختام مقاله أنه أثناء إرسال القال إلى المطبعة وقع حادثان مهمان:

أولهما: صدور مذكرة من الدكتور ريتشارد ديلاوار Richard Delauer وكيل وزارة الدفاع للبحوث والهندسة تتضمن الطلب إلى الجامعات بالقيام بتبويب وتصنيف الممارف الفنية التي تتوصل إليها كوسيلة للمحافظة على سريتها، وأنه سيصدر بيان يوضح السياسة الجديدة لوزارة الدفاع حول هذا الموضوع.

النهما: أن وزارة الدهاع أصدرت صيغة جديدة حددت فيها أن المطيات الفنية المحظور نشرها وضرورة المحافظة على سريتها هي:

"المتعلقـة بالتـصاميم والهندسـة وتطـوير الإنتـاج أو التـشفيل أو الإصــلاح،وكـذلك الرسومات والصور والخطط والتعليمات، ومعلومات الكمبيوتر، والأمور الدقيقة التي من شأنها أن تودي إلى رفع مستوى المهنة أو نوعية الإنتاج"٬٬

٧- الحافظة على سرية المعرفة الفنية ضد خطر استفلالها داخل المنشأة التي تمتلكها: بالإضافة إلى التدابير التي تتخذها المنشأة مالكة المعرفة الفنية ضد أخطار زوار المنشأة والتعاملين معها وضد حالات التجسس الصناعي، هناك تدابير تقوم بها المنشأة تمنم إفشاء السرية من قبل العاملين فيها.

وعمال المؤسسة يلتزمون بموجب عقد العمل "المؤسس أصلاً على الثقة" بعدم البوح بأية أسرار عن المعلومات التي علموا بها بسبب عملهم في المؤسسة ، والثقة المنوحة لهم كاثر من آثار عقد العمل تحتم عليهم تجنب القيام بكل ما من شأنه الإضرار بمصلحة صاحب العمل، وبالطبع اتخاذ الاحتياطات التي توفر الحماية لهذه المصلحة".

وبالإضافة إلى ضمانات عقد العمل، فأن النشأة تلجأ في معظم الأحيان من أجل حماية أسرارها من خطر إفشائها من قبل العاملين، إلى إبرام اتفاقيات تقييد المنافسة، حيث يلتزم العمال بموجب هذه الاتفاقيات بعدم العمل في شركات أخرى تعمل في ذات المجال، وتحدد هذه الاتفاقيات المدة التي يمتنع على العمال الالتحاق بمثل تلك الشركات، وتكون حسب رأي الأستاذ هيربرت ستمف Herbert Stumpf، مدة لا تزيد عن سنتين "". وهو إجراء وقائي ضد تصرفات بعض العمال الذين يستقيلون من العمل بعد فترة وجيزة من التحاقهم بالعمل.

⁽١) انظر ﴿ ذَلِكَ تَعْصِيلاً :

David A Wilson: National Security Control of Technology. Journal of Law, Science and technology, Vol. 25 No. 2 1985, p. 109.

⁽r) Deleuze J.M.; op. cit., p. 14.

⁽v) Herbert Stumpf: The Know _ How Contract in Germany, Op. cit., p. 14.

وفي هذا يقول الأستاذ ستمف "إن خطراً كبيراً يهدد النشاة التي تمتلك المارف الفنية وتستغلها في منشأت منافسة، لأن الفنية وتستغلها في مصانعها من العمال الذي يستقيلون منها للعمل في منشأت منافسة، لأن العامل في هذه الحالة يمكنه أن يأخذ المرفة التي اكتسبها ليستغلها، ويكون بذلك مسؤولاً فيما لو كشف لشخص آخر أسرارها أو أنه استغلها لأغراضه الشخصية حتى ولو علم بها عن طريق عامل آخر أشاء عمله في المنشأة، أو علم بها نتيجة خرقه المبادئ النافوية أو الأخلاقية "".

التماون بين أطراف المقد الدولي لنقل التكنولوجيا يؤدي إلى ضمان سرية الموفة
 الفنية:

العقد الدولي لنقل التكنولوجيا يقوم على الثقة والاعتبار الشخصي" وعلى هذا الأساس يتعاون أطراف العقد في المحافظة على سرية الموفة الفنية التي ينقلها المورد إلى المتلقى، وفي ذلك مصلحة لكليهما.

ورغم ذلك لا يطمئن المورد إلا باتخاذ احتياطاته في مواجهة المتعاقدين معه وهم شركاؤه في العقد، بأن يكون من بين الالتزامات التي ينشئها العقد التزام المحافظة على السمرية، وهو يفعل ذلك لأنه يعلم بأن معظم التشريعات الوطنية لا تعالج عقود نقل التكنولوجيا مباشرة كما هو الشأن في عقود تراخيص براءات الاختراع، وما عليه إلا أن يلجأ إلى الضمانات العقدية للمحافظة على السرية.

وذهب رأي إلى أن التزام المتلقي بالمحافظة على السرية مضروض عليه ولو لم ينص عليه صـراحة في العقد. لأن مـن طبيعة العقـود المؤسسة على الثقـة والاعتبـار الشخـصي كعقد نقل التكنولوجيا أن يلتـزم المتلقي بـذلك ولو لم يـرد في نصوص العقد، وفي هـذا يقـول الأستاذ بلانكو وايت Blanco White في مرلفه:

Agreement for the sales of Know - How:

"... and the law will enforce those terms like any other terms of a contract the law will indeed go further and will imply conditions as to "Confidence" by which is meant, that where the sort of information that is worth Money is imported for a specific purpose, the law will normally imply an obligation upon the recipient not to use it for any other purpose and note to let others get hold of it "(1)".

⁽¹⁾ Ibid: p. 16.

⁽٢) ه. معسن شفيق. نقل التكنولوجيا. مرجع سابق ص ٨٧ هامش١

⁽r) Blanco Whiet: Agreement for the sale of Know - How, London 1962.

مشار إليه الذر معسن شفيق نقل التكنولوجيا. المرجع السابق ص ٨٦.

وفي الوقت ذاته لا يطمئن المورد إلى التزام المتلقي بالمحافظة على السرية بعد إبرام المقد، بل يجد أن من الضروي اتخاذ تدابير لحماية المعرفة الفنية في المرحلة السابقة للتعاقد وهي مرحلة المفاوضات، وسيأتي تفصيل عن الالتزام بالمحافظة على السرية في مرحلة المفاوضات، ومرحلة ما بعد إبرام العقد في الباب الثالث من هذا القسم المخصص للراسة آثار العقد والتزامات أطرافه (أ).

٥- درجة سرية المرفة الفنية:

ليس من الضروري أن تكون سرية المعرفة الفنية مطلقة ، بمعنى آلا يعلم بأسرارها غير مالكها ، لأنه من المتصور أن تفتج المعرفة من بحوث مشتركة Recerche Commune بين منشأتين مستقلتين عن بعضهما وتتعاونان في مجالات معينة. أو أن يتم التوصل إلى هذه المعرفة من قبل منشآت متعددة في وقت واحد نتيجة بحوث وتجارب متماثلة ".

وهكذا فإن السرية في المرفة الفنية تكون بدرجات متفاوته، أي أنها كما تكون مطلقة تكون نسبية، وتظل لها سمة السرية ما بقيت غير متاحة لمشروعات أخرى تعمل في ذات المجال.

وتتفق محاكم الولايات المتحدة الأمريكية على أن المعرفة الفنية كمحل في المقد الدولي لنقل التكنولوجيا لا بد أن تتمتع منوع من السرية، وأن هذه السرية لا يفترض أن تكون مطلقة، ويجوز أن تكون نسبية. وهذه المحاكم تستخلص درجة السرية اللازمة للمعرفة الفنية من معطيات ثلاث:

أولاً: المدى الذي يستخدم فيه نقل الملومات.

ثَانياً: المدى الذي يعرفه الأشخاص من المرفة الفنية.

ثائثاً: مدى ما يتخذه مالك المعرفة الفنية من احتياطات للمحافظة على سريتها^(١٠).

ويقول الأستاذان Staples and Bertagnolli بشأن الاحتياطات الواجب القيام بها للمحافظة على سرية المعرفة الفنية " أن مالك المعرفة الفنية لا يمكنه إقامة الدعوى لاستعادتها من غاصبها، أو لمنع الاستخدام غير المشروع لها، إلا اذا أثبت أن المعلومات التي

⁽۱) انظر

Deleuze J.M.: op. cit., p. 31. agnin F.: op. cit., p. 310. وهندك: Henry P. Vries: International pre_contractual obligations, in (International Contracts) editors by Hans Smit and others Mathew Bender, New York 1981, p53.

⁽r) Magnin F.: op. cit., p. 107.

⁽⁷⁾ Staples and Bertagnolli : op. cit., p. 259.

وانظر د. حسام عيسىء الأرجع السابق ص ١٣٢ وما بعدها.

لجاً للقضاء لحمايتها غير معروفة بصفة عامة في التجارة، وأنه بـذل مجهوداً كبيراً لحمايتها والمحافظة عليها... وهذا هو الشرط الجوهري في عقد نقل التكنولوجيا".

"The porprietory of Know – How can't use to prevent or recorer for its wrong ful use by another party, unless he can show that the information he seeks to protect is not commonly known in the trade and that he has considerable effort to protect the confidentially clause, that provided the licensor with and adjuct and enforceable means of protecting its Know – How from desclosuve; this is obviously an key provision in a Know – How contract n(1).

وفيما يتعلق بالسرية النسبية يقول الأستاذ مانيان . Magnin F إنه: "كما يوجد في السوق مراكز احتكارية ومراكز شبه احتكارية. وبما لكل هذه المراكز من تأثير في كفية تحديد الأسعار، فإنه يمكن أيضاً أن نجد نفس هذه المراكز في سوق الموقة الفنية، ولا شك أن القيمة الاقتصادية للمعرفة الفنية تناثر بتعدد الحائزين لها، غير أن هذا التعدد بما يفنيه من نسبية سرية المعرفة الفنية، لا يؤثر في وجود هذه المعرفة بالمعنى القانوني، لأن السر الذي يشترك فيه عدد محدود من الأشخاص يبقى مع ذلك سراً، طالما بقي هذا السر على درجة بمكن المؤسسة المستفيدة من أن تقدم حلولاً للمشاكل الفنية، وأن هذه الحلول غير معروفة من المنافسين "".

وأخيراً نستنتج أن المعرفة الفنية تتكون من مجموعة من العناصر السرية كلها أو عن أجزاء منها، وهو ما يسهم في القيمة الاقتصادية لهذه المعرفة، وأن هذه السرية كما أنها مطلقة تكون نسبية وهي كذلك لن تبقى إلى الأبد، ولن يكون لصاحب المعرفة الفنية حق الاستثنار باستقلالها إلا بمقدار ما يمتنع على الآخرين الاطلاع عليه من سريتها، ومن مصلحته استغلالها قبل أن تزول هذه السرية "كما وأن القيمة الاقتصادية للمعرفة الفنية قائمة ما بقيت هذه المعرفة تسهم في التنمية بما تحقق من نتائج ذات فائدة حتى ولو أصبحت شائعة وأن ما تعنيه من زوال قيمتها بفقدان سريتها هو ما يخص مالكها كحق يعود عليه بالنفم بما له من ميزة على منافسيه.

ثانياً: الجدة في المرفة الفنية Nouveaute De Savoir - Faire

ترتبط فكرة الجدة في الموفة الفنية بفكرة السرية وتلحق بها، وهي كخاصية فيها تعني أن المعرفة الفنية غير معروفة في مجال الصناعة بصفة عامة، على أن ذلك لا يعني أنها مستحدثة.

⁽¹⁾ Ibih: P. 278.

⁽Y) Magnin F.; op. cit., pp. 106-107.

⁽r) Deleuze J.M. op. cit., p. 26.

وما يميز فكرة الجدة في المعرفة الفنية عنها في براءة الاختراع، أنها في الثانية تقاس بمدى ما يحدثه الاختراع من تطور تكنولوجي قائم ومعروف في مجال معين من المجالات الصناعية. ذلك لأن الجدة في براءة الاختراع أو التجديد يكون مطلقاً أو نسبياً، وأن التجديد المطلق Nouveaute absolue في مجال براءة الاختراع لما معنى واضح، حيث يقيم التجديد المطلق بالنسبة إلى الوضع التكنيكي Letat de la لبما معنى واضح، حيث يقيم التجديد المطلق بالنسبة إلى الوضع التكنيكي.

أمنا فكرة التجديد في المعرفة الفنية فتقوم على أسناس أن عناصبر هذه المعرفة مستمارة من وضع تكنيكي قائم ويضاف إلى هذه المناصبر تحسينات عملية أو تفصيلية تدخل في صناعة محددة، حيث يقاس هذا التجديد بالمستوى التكنولوجي الذي سيحدثه مقارنة بما هو موجود في مشروعات أخرى.

وهذا ما ذهب إليه الأستاذ مانيان Magnin عندما قال:

"car ce qui fait la valeur economique du Know – How d'une enterprise, c'est l'avantage qu'il apporte a cette enterprise vis – a – vis de ses concurrents, mais ce caractere objectif definit alors non au regard de letate de la technique, comme lorsqu'il s'agit d'une nouveaute brevetable, mais par rapport au niveau technologique des autres enterprises de la meme branche d'industrie "(1).

وبدلك لا بد أن يوضع في الاعتبار مدى شهرة المرفة الفنية ومستواها وموضوع الجدّة فيها.

وما يعنيه من مدى شهرة العرفة الفنية Extent of notoriety هـو أن تـَـــون منتشرة في مجال الصناعات بما لا يجعلها معروفة بصفة عامة ، وعلى سبيل المثال:

إذا كانت المرفة الفنية تتعلق بالتركيب الكيميائي للمادة المستعملة للتبريد في مكيفات الهواه، وكانت معروفة للكافة، فإن هذه المعرفة، كما يقول الأستاذان Staples and Bertagnolli بحق ستوضع على رف خلفي في مكتبة جامعة الاسكا⁷⁷ لأن علم الكافة بهذه المعرفة تفقدها صفة الجدة كخاصية لها.

أما ما يمنيه من مستوى الجدة في الموضة الفنية Level of Novelty فإن من المتعين أن يكون هذا المستوى متناسباً مع التطور التكنولوجي في مجال الصناعات بما يكفي لوصف المرفة أنها أسلوب للتمية.

وبشأن موضوع الجدة، فيعنى نوع التجديد في المعرفة Kind of Novelty حيث

⁽¹⁾ Magnin F.; op. cit., p. 106.

⁽Y) انظر د. حسام معمد عيسى، نقل التكنولوجيا ــ دراسة في الآليات القانونية للتبعية الدولية. دار المستقبل العرسي ــ الطمعة الأولى 1947 ص 170.

يكون التجديد سمة نوع مستحدث لطرق وأساليب فنية تستخدم في مجال الصناعات، حتى ولو كانت هذه الطرق قد تم اكتشافها من قبل مشروعات آخرى في وقت سابق، لأن من المتصور أن يتم استخدام أساليب مستخدمة من قبل في مجال ممين على مجال آخر لحل مشكلة تمترض المجال الإنتاجي في مشروع ممين، وبدأت الوقت من المتصور أن تلجأ منشآت إلى استخدام أساليب قديمة طواها النسيان لذات الفرض.

وفي كلتا الحالتين، لا يعني أن المعرفة الفنية تفقد عنصر الجدة بسبب تقادمها، بل ان الجدة في هذه الأساليب تكمن في حاجة نبوع جديد من التطور التكنولوجي إلى أساليب لحل مشكلات تمترضه حتى ولو كانت هذه الأساليب قديمة أو مستحدثة".

البند الثاني: قابلية العرفة الفنية للنقسل

ارتبطت فكرة نقل التكنولوجيا بفتكرة التنمية ، وجرى اصطلاح كلمة النقل في الأبحاث الاقتصادية والقانونية على نطاق واسع. وقد ورد هذا الاصطلاح في عنوان تقرير الأمين العام للأمم المتحدة عام ١٩٦٤ " نقل التكنولوجيا إلى الدول النامية "⁽⁷⁾.

وتعبير نقـل (Transfert) لقـي نجاحـاً علـى الـصعيد الـدولي سـواه في مناقـشات المؤتمرات الدولية أو تقارير المنظمات والهيئات المختصة أو كتابات الفقهاء.

ولم يصب هذا النجاح تعبيرات أخرى جرى استعمالها في هذا المجال مثل التنازل (La Communication) أو الانتقال (Cancession) أو الانتقال (Transmission) أو الانتقال (Transmission) أو الانتشار (La Diffusion) ويميل الكثير من الفقه إلى استعمال هذا الاصطلاح (Transfert) لما بدا أنه أكثر ملاءمة في مدلوله في هذا المجال ".

ومهما يكن من أمر استعمال هذا التعبير أو ذاك، فإن ما يهمنا في هذا الحديث هو

⁽١) المرجع السابق من ١٣٥

⁽Y) د. محمد حسني عباس: اللكية المناعية أو طريق أنتقال الدول النامية الى عصر التكنولوجيا ص ١٨. متشورات النظمة المالية للملكية الفكرية "الوبيو".

World intellectual property organization "WIPO" 1976.

⁽٢) انظر في ذلك د. محسن شفيق ـ نقل التكنولوجيا ـ الرجع السابق

د. سميعة القليوبي - تقييم شروط التماقد والالتزام بالضمان لية عقود نقل التكتولوجيا مجلة مصر الماممرة ـ عدد ٤٠٦ عام 1941 ـ د. حسام عيسى ـ نقل التكنولوجيا ـ م. س 1942 .

Deleuze J.M.: Le Contrat de transfert de precessus technologique, 1976. Magnin F.: op. cit., 1974, Albert boon et Rene Goffin les Contrats " Cle en Main "

El Kaliobi, Samiha: Transfert international de technologie et pays en voie de developpement 1981 -1982.

قابلية المعرفة الفنية للنقل كخاصية لها، على أنه وإن كانت تشترك في هذه الخاصية مع براءة الاختراع، إلا أنها في المعرفة الفنية أكثر دفة وبلوغاً للمعنى الدال على مضمون النقل وهدفه.

وتتميز المرفة الفنية بهذه الخامية عن السر الصناعي Secret de Fabrique في أن السر الصناعي ينتقل في حدود ضيفة لا تتمدى المنشأة التي تمتلكه وفروعها ، بمكس المعرفة الفنية التي تنتقل على نطاق واسع وتفطي مجموعة من المعليات المستهدفة من وراء المقد ، كنقل القدرة على الإنتاج ، والسيطرة على المعرفة الفنية واستيمابها (" وإنها من الناحية العملية بتم نقلها بعوض ـ مقابل نقدي أو عيني أو مقايضة ، وبهذا تعد محلاً للمبادلة كباقي المداء المادية رغم ما يميزها عن هذه السلم".

والمعرفة الفنية تشكل عنصراً في رأس مال المورد وهي مال من الناحية الاقتصادية''' وتسهم بشكل فمال في النتمية كإحدى الأدوات الرئيسة فيها ، وسنناقش أولاً خاصية نقلها كوسيلة من وسائل التنمية ، ونقل الحقوق المتعلقة بها ثانياً.

أولاً: نقل المعرفة الفنية وسيلة من وسائل التنمية

إن مجمل التمريضات التي قيلت في المعرفة الفنية كمحل في العشد الدولي لنقل التكنولوجيا ، جاءت تصورها على أنها إحدى أدوات التنمية ، بما يعني أن هذه الأداة لا بد أن تنتقل لتودى وظيفتها بما يحقق الهدف الذي كان غاية أطراف العقد.

وإن التوضيح الذي أتى به الأستاذ جونُ ود (Perre Gonod) في مولفه: Cle pour على التوضيح الذي أتى به الأستاذ جونُ ود (Perre Gonod) في مولفه: أو التحكولوجيا تشكل المكاسأ على التكنيك وتتضمن وصفاً للطرق وتداول النشاطات الفنية، وأن المرفة الفنية التي تمتلكها الشركات هي ما توصلها إلى نتيجة صناعية محددة "يفهم منه أن المرفة الفنية تشكل أداة رئيسة للتتمية وأن من خصائصها لتؤدي دورها في التتمية الانتقال من مؤسسة إلى أخدى ("."

⁽¹⁾ Schapira J.: op. cit., p. 22.

⁽Y) Azema J.: op. cit., p. 21.

ويقول "تتبيز المرفة الغنية عن الهوارات الذاتية التي يتبتع بها بعض الماماين، للامنشأة ما بأنها قابلة التداول بعكس هذه الهوارات التي تمرف بالسر المشاعي فلا تخرج من مشأة إلا إلى فروعها ". وللا هذا الراي Magnin F. : op. cit., p. 115 (۲) انظر د. حسام معمد عيسى - للرجم السابق ص ۲۷۳.

⁽¹⁾ Gonod L.P.: Cle pour le transfert technologique, a out 1974, cite par M. Dahan. Droit economique, in les travaux de l'institut des hautes etudes internationals de Paris edition, Apedone 1976, 1977, p. 75.

"La technologie constitue une reflexion sur la technique, comprenant la description de l'histoire des techniques, la circulation des activites techniques, la transmission et le perfectionneement de ces activites. La technologie dans le sens que donne a cette expression la pratique industrielle, comprend egalement l'etude des techniques aux machines outils ou appareils necessaries a la misse en oeuvre de la technique ".

وهكذا فإن قابلية المرفة الفنية للانتقال تعد خاصية فيها تميزها من غيرها وهي من المعارف المرتبطة بشخص المنفذ بشكل لا يمكن فصلها عنه وأنه إذا تم في معظم حالات النقل تبادل الموظفين لتقديم المساعدة الفنية، بما يمكن المتلقي من استيماب المرفة الفنية كمحل في العقد، فلا يفير ذلك من طبيعة هذه الموفة وما تتميز به من خصائص، ولا يدخل في نطاقها ما هو مختلف عنها كالمساعدة الفنية التي تتمثل في تدريب الستخدمين أو تقديم المون إلى المتلقي.

وانتقال المعرفة الفنية يتم بأساليب متنوعة أتى على ذكرها الكثير من الاقتصاديين والقانونيين في تقسيمات متباينة ، لكنها أجمعت على أن للمعرفة الفنية خاصية تتميز بها وهي النقل أو التداول ، ونختار تقسيماً ثنائياً لهذه الأساليب أتى على ذكره الأستاذ كوين (Quinn James)\"وهو أن التكنولوجيا تتقل ضمن أسلوبين: الأول ـ التدفق المباشر والثاني التدفق غير المباشر.

والتدفق المباشر (Direct flows): هو الأسلوب الذي تنقل به المرفة الفنية عن طريق الاستثمارات الأجنبية المباشرة (Direct foreign investment) أو المشروعات المشتركة (Joint venture) بما يرافقها من مساعدة فنية كالتزام يتمهد بموجبه المورد أن يدرب الممامين في المشترك، وهذا الأسلوب كذلك يأتي في التماقد على نقل المعرفة الفنية، ويتمهد المورد أن ينقل عناصر المعرفة الفنية إلى طرف آخر هو المتلقي وفق أهداف المقد. وشاع هذا الأسلوب في المقدين الماضيين لكنه تراجع أمام أسلوب نقل التكنولوجيا عن طريق الاستثمارات المباشرة والمشروعات المشتركة، ولعل السبب في ذلك هو فشل الأسلوب التماقدي في تحقيق النتائج التي توقعها المتقى من المعرفة الفنية المنقولة.

وتعتبر الأساليب المتعددة لنقل التكنولوجيا أداة في التنمية إذا كان المورد والمتلقي يتماونان بحسن نية لتحقيق نتائج المارف الفنية المنقولة ، على نحو يتم به هذا النقل دون

⁽¹⁾ Quinn, James B. Scientific and technical strategy at the national and major enterprise level, in the role of scince and technology in economic development. Scince policy studies and documents 18, Unesco, Paris 1970, p. 151.

مواربة The transfer of thchnology in naked حيث تعتبر حقوق الامتياز أو التراخيص والتعليمات والمخططات والمساعدة الفنية المقدمة من المورد، تأكيداً لاستقلال الخبرة والمعرفة الفنية المنفولة بما يمكّن المتلقي من تحقيق النتائج''.

أما التدفق غير المباشر (Indirect flows) فهو الأسلوب الذي يتم به نقل المعارف الفنية على نحو غير تعاقدي، ويشتمل على المراقبة والزيارات الميدانية التي يقوم بها المباحثون والأخصائيون للمنشآت الصناعية المتطورة فنياً، وهذا الأسلوب كما يقول الأستاذ (Jeannete) برع فيه اليابانيون والإيطاليون والإيطاليون والمسد حقيقة نقل التكنولوجيا بصورة أكثر من التدفق المباشر لأن عملية النقل بحد ذاتها تعني تحويلاً فرعباً لجزء من عملية الأبتكار التي يسيطر عليها المورد ليصبح المتلقي هو المسيطر، على نحو يستطيع أن يضيف تطوراً ما عليها مستقبلاً.

وهذا الأسلوب بالكيفية التي اوضعناه سواء أكان بالتدفق المباشر أم غير المباشر يختلف عن مفهوم الانتشار التكنولوجي (Dffusion of technology) الذي يعني تطبيق طرق أو وسائل تكنولوجية "المعرفة الفنية" في مناطق متعددة عن طريق قيام شركة أو منشأة بتنفيذ بناء مصنع وتشغيله، أو قيام أحد فروع هذه النشأة بذلك.

ويضرب الأستاذ كونز (Leo Edwin Konz) مثلاً للتمييز بين نقل المرفة الفنية وانتشارها فيقول:

لنفرض أن الشركة (أ) الأمريكية عهدت إلى أحد فروعها في البرازيل ببناء مصنع الإنتاج منتج ممين، وزودت هذا الفرع بالمرفة الفنية والرسومات والمخططات اللازمة وقام هذا الفرع ببناء المصنع مستخدماً المهندسين والمستشارين الأمريكيين ومستميناً بالممال البرازيليين... فإنه في هذه الحالة والحالات المشابهة لا نكون أمام نقل للمعارف الفنية بل أمام انتشار لها "".

وبذلك يؤكد الأستاذ (Konz) على أن هذا الأسلوب يعد نمطاً لهجرة المعرفة الفنية على أيدى المستوعبين لها، وتزول بعودتهم إلى بلادهم.

مى آيدي المستوعبين به ، وترون بعودتهم الى بعرضه. وقد ركز الأستاذ حسام عيسى على ذلك عندما قال: "أما الانتقال الجغرافي"

⁽۱) انظر:

Jean _ Pierre Jeannet: Transfer of technology within Multinational Corporations, an exploratory analysis Arno press, a New York Times Company. New York 1980, p. 35-37. (1) Ibid: p. 35.

⁽v)Leo Edwin Konz: The international transfer of technology, the role of the Multinational Corporation. Arno press, a New York Times Company, New York 1980, p. 15-17.

للتكنولوجيا مع استمرار مالكها في استغلالها مباشرة ضلا يمكن اعتباره نشلاً للتكنولوجيا بأي معني من الماني"".

ثانياً: نقل حقوق المعرفة الفنية

جرى المرف التجاري في صفقات نقل التكنولوجيا على ورود تعبيرات متعددة لأنواع الحقوق الـتي يمكن نقلها إلى أحد أطراف المقد الـدولي لنقـل التكنولوجيـا ، كحـق الاستغلال ، وحق الاستخدام ، والترخيص ، والتنازل.

ونستقرئ من ذلك أن المعرفة الفنية كعق يتمتع به صاحبه ينتقل إلى الغير كله أو في جزء منه في إحدى صورتين:

الصورة الأولى: تنتقل فيها المعرفة الفنية بموجب المقد، عندما يتنازل المورد عن حقه في استغلال المعرفة الفنية مدة معينة بباشر اثناءها المتلقي هذا الاستغلال، ويكون هذا الاستغلال المعرفة خلال تلك الفترة، ويمتنع عليه كذلك التنازل للفير عن ذات الحق، كما يكون هذا التنازل في معظم الأحيان غير كامل حيث يتنازل المورد للمتلقي عن حق الاستغلال في منطقة معينة، وبموجب ذلك يبقى له حق التمتم باستغلال المعرفة الفنية ذاتها أو التنازل عنها للفير في مناطق أخرى.

وقد يكون هذا التنازل مصحوباً بإيضاد الفنيين والخبراء، الذي كانت هدفاً للتماقد.

وهذه النصورة الني تتقل بها حقوق المعرفة الفنية تبرد في العقد الدولي لنقل التكنولوجيا بصوره المتنوعة، كعقد تسليم مفتاح (Cle en Main) وعقد تسليم إنتاج (Produit en Main) بالإضافة إلى المقد البسيط الذي تنقل فيه المعرفة الفنية دون المراحل اللاحقة التي يقوم بها المتلقي بنفسه أو بواسطة متعاقدين آخرين يعهد إليهم ببناء المصنع أو توريد المعدات".

أما الممورة الثانية: لنشل حقوق المرفة الفنية، فنتمثل في نشل الوضع القانوني بكامله، ويتم ذلك في حالة اندماج الشركات، أو بالثماقد.

وفي حالة اندماج الشركات (Merger of Companies) فإن حقوق المرفة الفنية كاملة تنقل لتدخل في أصول وخصوم الكيان الجديد الذي نشأ عن حالة الاندماج،

⁽۱) د. حسام محمد عيسى ـ المرجع السابق ـ ص ٢١٤.

⁽٢) انظر ية ذلك:

Yohataro Nunoi and Ryuichivo Senger " The know_how contract in Japan " in Herbert Stumph " the know_how contract in the Germany. Japan, and the United States " op. cit., p. 191.

ويشتمل النقـل في هـذه انحالـة لـيس علـى الحقـوق فحـمـب بـل أيـضاً علـى الالتزامــات كالضرائب.

أما ما يحدث في حالة نقل الوضع القانوني للممرفة الفنية بكامله تعاقدياً ، فيتم بين منشأتين متطورتين تتمتعان بدات الكفاءة الفنية ، حيث تتمهد الأولى بـأن تنقل حقوق المعرفة الفنية كاملة محملة بما عليها من التزامات''، وبموجب هذا المقد يمتنع على المورد مباشرة استفلال ما نقله أو تشازل عنه ، ويلتزم المتلقي بتحمل مقابل المعرفة المنقولة والالتزامات المتحققة عليها.

وخلاصة القول، إن نقل المعرفة الفنية وقابليتها للتداول كخاصية فيها، تعني انتقالها مباشرة، أو انتقالها من منشأة إلى أخرى وفي مناطق متعددة "بصرف النظر عن انتقالها مباشرة، أو عن طريق تدخل أشخاص يقدمون المساعدة لاستيمابها، عندما يتعلق الأمر بتقديم المساعدة الفنية (Assistance technique). وهذه الخاصية تميزها عن المهارات اللصيقة بشخص صاحبها "".

(1) Ibid: P. 193.

⁽٢) د. نصيرة بو جمعة سعدي ـ الرجع السابق ـ ص ١٧٢.

⁽٢) د. حسام محمد عيسى - المرجع السابق - ص ١٣١.

المبعث الثاني وسائل حماية المرفة الفنية كمحل في المقد الدولي لنقل التكنولوجيا

ظهرت فكرة حماية المخترعين من أجل الاستثثار بمغترعاتهم في القرون الوسطى، وكانت أول براءة اختراع تصدرها فرنسا بتاريخ ١٣ يونيو ١٥٥١، ومنعت بموجبها مخترع مناعة الكريستال حق الاستثثار باستفلال اختراعه لمدة عشر سنوات (وعقب ذلك صدور نظام الاحتكار في إنجلترا عام ١٦٢٨، وتقرر بمقتضى هذا النظام مبدأ حماية المخترعين عن طريق إصدار براءات تخولهم حق الاستثثار بمخترعاتهم.

وتطورت هذه الفكرة، واستقرت في أذهان الفقه، مما أدى إلى الاعتراف بها على الصعيدين الدولي والداخلي، فنصت على ذلك معظم التشريعات الوطنية والاتفاقيات الدولية.

غير أن هذا الاستقرار لفكرة حماية المغترعات، لم يسلم من نقد وجه إليها على أساس أن تقرير مبدأ الحماية يتمارض مع الحرية الاقتصادية ويعتبر مدعاة الإساءة استعمال الحقوق، وطالب أصحاب هذا الرأي بوضع قيود على حقوق الملكية الصناعية، بما يحقق ضمان حرية المنافسة.

ومع ذلك بقي الاعتراف بضمان هذه الحقوق وحمايتها سائداً على الصعيد الداخلي والـصعيد الـدولي، إلا مـن بعـض الاسـنثناءات، كـضرورة مراعــاة أنظمــة مكافعــة النكتلات، وضمان حرية المنافسة.

وهكذا فقد تمتمت حقوق اللكية الصناعية ــ كطائفة ثالثه من حقوق اللكية الفكرية⁽⁷⁾ ــ طول القرن التاسع عشر بحماية تشريعية وطنية ودولية مطلقة ⁽⁷⁾ ولم يزثر فيها

 ⁽١) د. معمود مغتار البريري ـ الالتزام باستغلال اليتكرات الجديدة من ٢١ دار الفكر العربي ـ وفارن د. معمد حسني
عباس: اللكية الصناعية ما ١٩٧١ من ٢١ دار النهضة العربية ، ويقول إن التشريع الصناعي فرع حديث من فروع
العلوم القانونية ، وأصول هذا العلم لا تقتد إلى القانون الرومائي ، كما أنها لا تقتد إلى العصور الوسطى.

⁽٧) د. محمد حميني عباس ـ المرجع السابق ص ١٩ ـ د. مصيحة القليوبي: الموجز في الملكية المستاعية والتجارية، ط اولى ١٩٦٨ من ٥ وترى أن تضيف إلى طائفتي الحقوق المعنوية . عبد تنقسم الأخيرة إلى ثلاثة أقسام هي: حق الملكية الأدبية والفنية ، حق الملكية الصناعية وهو الذي يرد على مبتكرات جديدة كالاختراعات والتماذج المستاعية ... إلخ وحق الملكية التجارية كعق الناجر في محمله النجاري ...
(٢) أنظر:

Wodding G.V.: Inventions and their protections. New York, Clark boord Man co. 2nd ed. 1954.

وأنظر في الاتجاهات المزيدة والمارضة لفكرة حماية اللكية الصناعية. "

سوى بعض التطورات التشريعية ، كتلك التي حدثت في الولايات المتحدة الأمريكية ، عندما صدر قانون كلايتون (Clayton Act) أن ضد الاحتكارات والذي اعتبرته المحاكم إهانة للسلوك العام الذي أيد لفترة طويلة أحكام القضاء في هذا الجال، وهذا القانون أضعف إلى درجة كبيرة الحيوية والثقة في نظم الملكية الفكرية أن ولما كانت الصلة وثيقة بين المعارف الفنية المبرأة وغير المبرأة ، فقد جرت محاولات لإضفاء مبدأ الحماية على هذه الأخيرة ، رغم عزوف أصحابها عن تسجيلها وطلب الحماية لها.

وسنناقش هذا المبحث في بندين نتناول في الأول منه الحماية التشريعية للمعرفة الفنية من حيث ضرورتها والأخطار التي تهدد المعرفة الفنية، وفي البند الثاني نناقش طرق الحماية المدنية والجنائية لهذه المعارف وفق ما يلى:

البند الأول: العماية التشريعية ضد الأخطار التي تهدد المرفة الفنية

أصبحت الحاجة ملحة لإيجاد نمط من الحماية يضمن لأصحاب الحقوق في المعارف الفنية استفلالها والاستئثار بذلك، خاصة بعد انقضاء المهد الذي كان هيه حب الشهرة دافعاً للمخترعين في مواصلة الأبحاث وإجراء التجارب⁽⁷⁾ ليحل محله نظام الحرية الفردية في حد جديد لا تندفع هيه الاستثمارات نحو أي نشاط لا بضمن فيه المستثمرون تحقيق المقابل لهذا المقابل لهذا النشاط، وإن تحقيق هذا المقابل لن يتأتى بغير منع الغير من نشاط مماثل لا يتحمل هيه نفقات المعارف الفنية اللازمة⁽¹⁾.

أولاً: ضرورة حماية المرفة الفنية

إن أهمية حماية المعرفة الفنية وضرورة توفيرها تنبع من أهمية وضرورة دفع عملية.

Pointet P.J.: Le role de la propriete industrielle dans le developpement oconomique des pays, la propriete indistrielle 1976 p. 63.

يّقول الأستلا بوتيه بضرورة تقرير مبدا حماية الاختراعات بشرط استبعاد تعسف صاحب البراءة على استعمال حقه عن طريق اتخاذ إجراءات معينة"

⁽¹⁾ Clayton Act: 15 october 1914, article 3.

⁽٢) انظر أحكام لا القضاء الأمريكي بخصوص حماية الملكية الصناعية

Annual proceedings of the Fordharm Corporate law institute, editor, Barry E. Hawk 1982 Mathew Bender New York, pp 5-8.

⁽۲) د. محمود مطتار البربري. المرجع السابق ص ۱۸.

⁽ء) انظر في وسائل حماية الملكية المتناعية William F. Baxter مساعد الثانب المام، مسوؤل دائرة مكافعة الامتكار والفيود غير المشروعة في وزارة المدل الأمريكية مقالة:

Intellectual property protection and International trade. Editor. Barr E Hawk op. cit., p. 3.

التنمية الاقتصادية، وإن تحقيق هذا الهدف ينزك آشاراً إيجابية على اقتصاديات الدول النامية والمتقدمة سواء بسواء، ولا سبيل إلى القول إن الدول النامية، و هي تطالب بإعادة النظر بالنظام الاقتصادي الدولي، ووضع مدونة دولية لتنظيم نقل التكنولوجيا، وضبط نشاط الشركات متمدد الجنسية، تشكل تهديداً لمبدأ حماية المعرفة الفنية، ذلك لأن هذه الدول لا تهدف من وراء مطالبها، سوى الحد من المالاة في تقاضي مقابل المعرفة الفنية بما يرفع عن كاهلها عبء الشروط المقيدة (Restrictive practices).

ولعل ما تسعى إليه هذه الدول لا يشكل أكثر من مطالبة تنظيم مسألة الاحتكار القصادي لهذه المارف لدى القانوني بما يكفي للتصدي إلى محاولات تحويله إلى احتكار اقتصادي لهذه المارف لدى الشركات الكبرى مثل الترست والكارتل والمشروعات المستزك⁽¹⁾ (Joint Vinture) كنماذج للمشروعات العملاق⁽¹⁾ التي استغلت نظام الاحتكار القانوني للملكية الصناعية كوسيلة تركز للاحتكار الاقتصادي⁽¹⁾.

وأدى الوضع الاحتكاري للمعارف الفنية وبراءات الاختراع إلى ظهور اتجاه ناقد لنظم الملكية الصناعية ، على أساس أن هذه النظم تشكل عقبة في سبيل التتمية (أو عبّر الفقيه (يرتبر) عن ذلك بقوله: أن اتفاقية باريس قد جاوزتها الوقائع، ذلك لأنها أبرمت عام ١٨٨٣ عندما كان المالم تسوده الدول الاستعمارية الصناعية ، وإن ما جرى من تعديلات لهذه الاتفاقية كان يدعم اقتصاديات الدول الصناعية ، ولما كان العالم قد تطور وشهد استقلال عدد كبير من الدول، وهي الآن في طريق التتمية ، فإن طبيعة الأشياء تقتضي إزالة العقبات من أمام التطور الصناعي لهذه الدول من أجل مصلحة الانسانية.

وإن تطور الدول النامية من الناحية التكنولوجية والاقتصادية يحقق مصلحة للدول

حيث يقول]ن الدول النامية تشكل تهديداً لحماية المغترعات بمطالبتها الحصول عليها دون مقابل، وهذا الوضع غير مرغوب فيه، ومثل هذا التصدف يشكل تهديداً لقابلية قدرة الاقتصاد الدولي على النمو والتقدم، ويدمر الشروة العلمية ". وراجع:

Schumpeter: Capitalism, Socialism, and Democracy 3ed. 1950, the Intruduction.

(۲) الترست (Trust) عبارة عن وسيلة مناسبة لاستثمار الادخار الجماعي في القيم المتقولة، انظر د. حمني المصري:
فكرة الترست وعقد الاستثمار المشترك في القيم المتقولة، الطبعة الأول ١٩٨٥ من ٢٣.

⁽¹⁾ Ibid: p. 1.

⁽r) Watson D.S. and Holman M.A.: Consentration of patents from government financed research industry; review of economics and statistics, Vol. X. L. IX. august 1967, p.381.

⁽¹⁾ Pointed P.J.: op. cit., p. 66.

⁽o) Stogan Pretnar: La protection interna ionale de la Propriete industrielle et les différents stades de developpement economique des etats. La propriete industrielle 1953, p. 213.

الصناعية بما يرفع عن كاهلها عبء تقرير المناعدات المالية التي تقدمها للدول النامية.". إلى أن يقول " إن انتقال أنظمة الملكية الصناعية إلى الدول النامية عن طريق اقتباسها بعد عقبة في سبيل التعلور التكنولوجي لهذه الدول، وأنه ينبغي لهذه الدول أن تراعي ظروفها عند سن التشريعات المتعلقة بالملكية الصناعية"".

ثانياً: المخاطر التي تهدد المرفة الفنية

تتسم المرفة الفنية (Savoir – Faire) بطابع المال المنوي، شأنها في ذلك شأن براءة الاختراع، وتتصف بخصائص بمكن تحديدها بدلالة المنفعة الصناعية التي تتنمي إليها، شأنها في ذلك شأن السر الصناعي⁽¹⁾ وإنها بهذا الطابع وتلك الخصائص وسيلة جديدة في التكنيك الصناعي، طالما احتفظ بها مالكها سراً، أو لم يتعد حد معرفتها طرفي المقد، لما تعطيه لهذا المالك أو لأطراف المقد من ميزة على المنافسين وتحقق لهم مصلحة يتعين توفير الحماية لها.

وعلى ذلك فإن هذه المبلحة هي حق مالك الموفة الفنية في ضمان حمايتها قانوناً ، لأن الحق مصلحة يحميها القانون.

أما الأخطار التي تهدد هذه المصلحة، فهي ذاتها التي تهدد مصلحة صاحب براءة الاختراع أو السر الصناعي، وتتمثل في إفشاء السرية والسرفة والتقليد.

وفيما يتعلق بإفشاء السرية، فإن المعرفة الفنية عبارة عن مجموعة من العناصر تدخل في تكوينها، وتعطي مالكها ميزة على منافسيه إن هو استغلها قبل زوال سريتها^(٣) فإنه يحرص على المحافظة عليها قبل التماقد على نقلها للفير، ويضمن العقد نصوصاً تضمن له سريتها في حالة التماقد على نقلها.

ورغم كل ذلك تبقى مهددة بإذاعتها عن طريق نقل معلومات عنها من قبل اطراف ثالثة ، سواء من المستخدمين في منشأتي المتلقي أو المورد أو المتعاقدين من الباطن، أو عن طريق التجسس الصناعي، أو اندماج الشركات أو مقدمي الخدمات من الخارج''.

وهذه المخاطر مهما حاول مالك المرفة الفنية والمتعاقدون ممه التصدي لها ، فإنـه يستمر تهديدها للمعرفة الفنية ما بقيت المرفة الفنية تحتفظ بسريتها.

⁽¹⁾ Ibid: P. 220.

⁽T) Jacques wittmer: op. cit., pp. 4-6.

⁽r) Deleuze J.M.: op. cit., p. 13.

Jean Thieffry et Patrick Thieffry: La protection du fournisseur dans un transfert de techniques, J.C.P. 1981 No. 13664, p. 653.

⁽¹⁾ Magnin F.: op. cit., pp. 137-141.

أما بشأن الاعتداء على المعرفة الفنية بالسرقة أو التقليد، فهو كما ذكرنا يتم عن طريق الفير أو بالتماون مع أحد الماملين في المنشأة التي تحتفظ بالمارف الفنية، عندما يحمل أحدهم على النماذج أو الرسوم أو المستدات التي تمثل المنصر السري فيها، وغالباً ما تتم السرقة لحساب جهة أخرى كما هو في حالة التجسس الصناعي:

أولهما: اتهام وجّهته شركة ميرك (Merck) الأمريكية إلى الكيمائي آرس (Hoffman La) بانه سرق أسرار المرفة الفنية وباعها إلى شركة هوفمان السويسرية (Roche).

ثانيهما: حالة التجسس الصناعي التي عرضت باسم " المؤامسرة الدوائيسة ذات المائمة مليون دولار" Complot Pharmaceutique aux 100 Millions de dollars.

وتتلخص وقائع هذه الحادثة في أن اعتداء وقع على طرق تصنيع النضادات الحيوية "طويلة المُمول" ذات الشهرة العالمية ، وذلك بسرقتها من مصانع تمتلكها الجموعة الصناعية المرتبعة (La Cyanamid)

وإن الوضع الذي يهدد المرفة الفنية بسرفة أسرارها⁽¹⁾ ينطبق على تقليدها، هذا التقليد الذي يفقدها ميزة هامة تختص بها للج مجال المنافسة، ويتعبن توفير الحماية لها ضد مثل هذه المخاطر⁽¹⁾ طللا بقيت هذه المعرفة تمتاز بخاصية السرية المطافة والنسبية التي يمكن استخلاصها من المدى الذي تستخدم فيه خارج دائرة منشأة مالكها أو مدى معرفة الأشخاص بها، أو من مدى الاحتياطات التي يتخذها مالكها لنع انتشارها⁽¹⁾.

البند الثَّاني: طرق حماية المعرفة الفنية

المرفة الفنية نوع من أنواع اللكية ، ولها خصائص معظمها من حيث ما تقوم به وقابليتها للانتقال.

ويتجه معظم الفقه إلى القول بضرورة حمايتها ضد ما يهددها من أخطار، بل وحاول

⁽¹⁾ Ibid: pp. 141-142.

⁽v) Herbert Stumph; op. cit., p. 34.

وانظر الدكتور علي المريف: شرح القانون التجاري الممري، الجزء الأول، الطبعة الثانية 1901 بند 1٠١ ص ١٣٠٠ حيث يقول أن التقليد يعتبر مسألة موضوعية تفصل فيها المحاكم حسب الطروف والوقائع، ولكن لا تهم درجة إثقان التقليد، لأن الجريمة تعتبر موجودة ولو كان التقليد رديئاً لأن القصود مكافحة التقليد دون التفات إلى الضرر الحاصل.

⁽r) [bid : p. 34.

⁽¹⁾ Staples J.G. and Bertagnolli: op. cit., p. 262.

الكثيرون تأصيل هذه الحماية بردها إلى إحدى النظريات القانونية. ونناقش فهما يلي الحماية المدنية والجنائية للمعرفة الفنية كمحل في العقد الدولي لنقل التكنولوجيا.

أولاً: الحماية المنية للمعرفة الفنية

المرفة الفنية (Savoir – Faire) أو حق المرفة (Mnow – How) غير مبرأة. وهي لذلك غير مشمولة بحماية قانونية، وهذا ما أراده أصحابها لها.

وقد اقترحت غرفة التجارة الدولية في باريس (International ضرورة النص على حماية المعارف غير المبرأة في التشريعات الوطنية ، من حيث تعريفها ، وبيان جزاءات الاعتداء عليها ، غير أن هذا الاقتراح قوبل بمعارضة شديدة من قبل الجمعية الوطنية الفرنسية لحماية الملكية الصناعية ، بحجة أن الحماية المقترحة تلحق الضرر بأصحاب حقوق المعارف الفنية لأنها ستفرض عليهم إذاعة سرية المعلومات، وهو أمر غير مرغوب فيه (") بالإضافة إلى ما يترتب على ذلك من تعارض مع النصوص القانونية المتطلقة ببراءات الاختراء.

وهكذا بقي العقد اداة الحماية الرئيسة للمعرفة الفنية كمحل فيه يضاف إليها تأصيلات الفقه ومعاولات القضاء لرد مبدأ حماية المعارف الفنية غير المبرأة إلى النظريات القانونية. كنظرية المنافسة غير المشروعة، والإثراء على حساب الفير، ومبدأ حق الملكية الشخصية، أو احترام الحياة الخاصة. وآراء أخرى اقترحها بعض الفقه كطريقة لحماية المعرفة الفنية مثل ضرورة النص على حمايتها بموجب القانون، على شرط أن يودع صاحبها المعلومات السرية أحد مكاتب الهيئات الدولية في ظرف مغلق لا يفتح إلا إذا كان موضوع هذه المعرفة محل نزاء (").

١- العقد أداة الحماية الرئيسة للمعرفة الفنية:

استقرت أحكام القضاء الأمريكي والقضاء الفرنسي على صبحة عقود نقل التكنولوجيا رغم عدم وضوح بنيانها القانوني^(*) وهذا الاعتراف بصحة هذه العقود اعتراف بمدى الحماية التي توفرها الالتزامات الناشئة منها⁽¹⁾.

هذا من جهة أطراف العقد، أما من جهة توفير الحماية للمعرفة الفنية ضد ما يتسبب

⁽¹⁾ Thieffry J. et Thieffry p.: op. cit., p. 558.

⁽v) Bertin A.: Le secret en Matiere d'inventions 1965, pp. 35-44.

⁽Y) Magnin, F. : op. cit., p. 126.

⁽t) Mousseron J.M. Savcir _ Faire (Know _ How) Recueil, brevts d'invention, Gaz. Pal 1977. Janvier. P. 3.

به المستخدمون، فإن عقد العمل بطبيعته الذي يقوم على الثقة يرتب على عاتق العامل التزام الأمانة، وفحواه عدم إفشاء سرية المعلومات التي علم بها عن طريق صاحب العمل أو نتيجة عمله، وهو التزام يجد مصدره في التشريعات المختلفة'' وفسر البعض هذا الالتزام تأسيساً على طبيعة عقد العمل بالقول:

أن علاقات العمل لا تتكون من مجرد تبادل أداءات ذات طابع مالي، بل تدخل الأجير كمنصر في مجموعة العمل، يوليه صاحب العمل الثقة اللازمة، وهذه الثقة تضرض على العامل الالتزام بالأمانة وحسن النية أثناء أدائه عمله من أجل دفع كل ما من شأنه حلب الضرر لصاحب العمل.

Les relations de travail ne consistent pas en un simple echange de prestations d'ordre patrimonial, elles font entrer le salarie dans une communaute de travail et obligent l'employeur a lui temoigner une confiance necessaire. Elles imposent au travailleur une obligation de fidelite don't le Salarie est tenu a l'egard de l'employeur. Ce devoir d'une particuliere bonne foi, impose au salariel'obligation de s'abstenir de tout acte qui pourrait Nuire a Femployeur⁽¹⁾.

ويبرر أصنحاب هذا الرأي ولاء العامل لرب العمل بالقول: "إن الولاء المفروض على العامل يقابله استقراره في عمله وما يعبر عنه هذا الاستقرار من حضوق يحصل عليها كحقه في التعويض".

ودون مناقشة هذا الرأي، فإننا نرى أن التزام العامل بالمحافظة على سرية الملومات التي اطلع عليها يجد أساسه في القواعد العامة في القانون على نحو يحتم عليه القيام بتنفيذ التزامه بالعمل بما يوجبه حسن النية".

وهذا ما قررته معكمة النقض الفرنسية في حكمها الصادر بتاريخ ١٧ أبريل ١٩٥٨، عندما أدانت من يلجأ إلى إفشاء سرية المستندات المتضمنة وصف إحدى طرق التصنيع أو قائمة العملاء أو ما يوليه صاحب العمل أهمية كبرى، وجاءت حيثيات الحكم كما يلى:

⁽١) Alain Seube: La reservation du Know ... How par le droit des contrats, p. 79. منشور ضمن سلسلة مقالات تضمنها مولف اصدرته جامعة مونييليه عام ١٩٧٥. ونوقشت في الندوة التي عقدتها الجامعة بشأن اللككية الصناعية ونقل التكنولوجيا.

⁽r)lbid: p. 81.

⁽٣) انظر الماديّين ١٩٣٤ ، ١٩٣٥ من القانون الدني الفرنسي والمادة ١٣٨ من القانون المدني المميري. والمادة ٢٠٣ من القانون المدنى الأردنى

Qui fait proceder a l'etablissement frauduleux d'une Copie de documents secrets decrivant un procede de fabrication et comportant une liste de clients documents etrangers a son activite professionnelle et auxquels l'employeur attribuait une grande importance⁽¹⁾.

وبالإضافة إلى ما ينشأ عن عقد العمل حسب طبيعته المؤسسة على الثقة، تنص معظم المقود على شروط يلتزم بموجبها العامل بالحافظة على سرية الملومات، وترد هذه الشروط بصيغ مغتلفة فحواها أن العامل لا يستطيع خلال فترة سريان العقد ولا بعد انقضائه إفشاء أو استخدام المعلومات السرية التي اطلع عليها أشاء عمله بما في ذلك التواعد والطرق والوسائل الخاصة بالتصنيع والمعلومات السرية الخاصة بأعمال الشركة أو نشاطها، والتي يكون قد أخذ علماً بها خلال فترة سريان العقد الحالي أو خلال فترة سريان عقد سابق، ويجب عليه اتخاذ الاحتياطات المقولة للمحافظة على هذه المعلومات سريا، ومن أمثلة هذه الشروط الشرط التالي:

"الموظفون والعمال ملزمون بالحافظة على سر المهنة في كل ما يتعلق بعمارسة وظائفهم وبشكل عام بالنسبة لما يتعلق بنشاط المؤسسة التي يعملون بها ، ويلتزمون بصورة خاصة بأن لا يسعل أي منهم لمؤسسة منافسة سبل الاستفادة من المعلومات الخاصة بالمؤسسة التي يعمل بها".

وقد أجازت بمض المحاكم الألمانية الشرط الذي ينص عليه عقد العمل ويلتزم بموجبة العامل بالامتناع عن الالتحاق بمؤسسة آخرى منافسة مدة لا تزيد عن سنتين''

وفي الولايات المتحدة الأمريكية ظهرت اتجاهات متعددة حول موضوع التزام العامل بالمحافظة على السرية.

وأول هذه الاتجاهات منع العامل من أن يستخدم ما علم به من معلومات سرية حتى ولو أصبحت الموفة الفنية شائمة. وعكس هذا الاتجاه امتناع العامل عن استخدام الموفة الفنية المدة المتفق عليها في عقد العمل⁽⁷⁾.

أما ما يتملق بالالتزام قبل التعاقدي، أي الالتزام بالمحافظة على سرية المعرفة الفنية أشاء المفاوضات، فهو التزام لا تحكمه قواعد المسؤولية التعاقدية، ويستند إلى قوة الإلزام للوعد بالتماقد والمبنى على حمين النية وتجنب التحايل والفش والتدليس وغير ذلك مما

⁽¹⁾Cass. Soc., 17 avr. 1958.

مشار إليه بإذ: Alain Seube: op. cit., p. 82

⁽Y) Herbert Stumph: op. cit., p. 14.

⁽٢) انظر علا مذه الاتحامات:

اعتبرته المحاكم من السلوك الميب المخل بهذا الالتزام. ويخضع بالتالي إلى قواعد المسرولية التقصيرية (*) وسنعود إلى مناقشة الالتزام بالمحافظة على السرية أثناء المفاوضات في الباب الثاني.

٢- موقف الفقه من فكرة الحماية المدنية للمعرفة الفنية:

المعرفة الفنية نوع من أنواع الملكية الصناعية ، وتعتبر من الحقوق المنوية التي تمادل الحقق في براءات الاختراع من حيث الاعتراف بها وضرورة حمايتها "، غير أن الفوارق بينهما تجعل أمر تقرير الحماية لكلهما مختلفاً ، ذلك لأنه يجوز حجز براءة الاختراع بخلاف المعرفة الفنية التي يكون أمر الحجز عليها غير ممكن لما يترتب عليها من فقدان فيمتها نتيجة إفشاء سريتها (" كما أن مدة حماية البراءة معدودة تتص عليها التشريمات المختلفة بما لا يزيد عن عشرين عاماً ، في حين تبقى المعرفة الفنية سراً لمدة تصل إلى خمسين عاماً وقد تفقد هذه السرية بمدة قصيرة " وهذه الحماية تتزامن مع وقت تسجيل البراءة بعكس المعرفة الفنية التي لا يعرف أسرارها غير مالكها. (")

وهكذا فإن التشريعات الوطنية لم تنص على حماية المرفة الفنية مما دفع الفقه إلى محاولة رد هذه الحماية إلى القواعد العامة في القانون في اتجاهات مختلفة:

الاتجاه الأول: نادى بعض الفقه بتقرير حماية المرفة الفنية على أساس نظرية الإثراء على حساب الفير، ويمني ذلك حسب هذا الاتجاه أن الشراء الذي يحققه شخص ما باستخدام حقوق الفير يفتقر بسبيه هذا الفير ويتمين تعويضه.

وقد أخذت بهذا البرأي محاكم الولايات المتحدة الأمريكية وبمض القضاء الفرنسي، وحكمت محكمة استثناف باريس بتاريخ ٨ نوفمبر ١٩٦٣ في دعوى مخترع إحدى الطرق الجديدة ضد صاحب العمل. لأنه استخدم هذه الطريقة دون أن يدفع اتاوة عنها. وكنان المخترع قد أسس دعواه على نظرية الإثراء على حساب الغير، وأخذت المحكمة بهذا التأسيس وحكمت له بالتعويض قائلة:

⁽۱) انظر: Henry p de Vries : op. cit., pp. 53-91

⁽۲) انظر : Mousseron J.M. : op. cit., p. 4

⁽r) Ibid: p. 4.

⁽¹⁾ راجع: Unis, pp. 190-191 . How aux Etats . Andre Bouju: La commercialization Know راجع: مقالة في ندوة جامعة مونيطيه ١٩٥٠ المرجم السابق.

⁽ه) انظر قانون برادة الاختراع للصدري رقم ١٢ لسنة ١٩٤٩ وتنص المادة ١٢ منه على أن مدة الحماية خمس عشرة سنة يمحكن تجديدها خمس سنوات أخرى، وقانون امتيازات الاختراعات والرسوم الأردني رقم ٢٧ لسنة ٩٥٣ وتنص المادة ١٥ على أن مدة الحماية ست عشرة سنة.

"إنه من العدل أن يستفيد المخترع من جزء من الثراء الذي تسبب به لصاحب العمل مقابل الفقر الذي تعرض له".

Qu'il etait equitable que L. inventeur beneficie, en contrepartie de L, appuuvrissement qu'il avait subi, d'une partie d'enrichissement qu'il avait ainsi procure a son employeur⁽¹⁾.

ويقول الأستاذ مانيان (Magnin) بشأن تطبيق نظرية الإثراء على حساب الغير من أجل حماية المعرفة الفنية: "إن تطبيق نظرية الإثراء على حساب الغير لحماية المعرفة الفنية من الاغتصاب أو إفشاء السر من جانب الغير بيدو في النهاية صعب التحقيق "".

الاتجاه الثاني: وفق هذا الاتجاه، نادى البعض بتأسيس حماية المعرفة الفنية بردها إلى نظرية المنافسة غير المشروعة وذلك بتعلييق المادتين ١٣٨٢ ، ١٣٨٣ من القانون المدني الفرنسي والنصوص المقابلة لها في التشريعات الأخرى^(*) وقد اصطدم هذا الحل بواقع عملي أقرته بعض التشريعات بنصوص أعملتها المحاكم وهي محارية التكتلات المودية إلى الاحتكار، والميل الواضح نحو تشجيم المنافسة على نحو يساعد معه على تشجيم التجارة الدولية.

وقد ظهر هذا الميل في تشريعات محاربة التكتلات المؤدية إلى الاحتكار والحد من المنافسة في الولايات المتحدة الأمريكية () ونفس الاتجاه في دول السوق الأوروبية المشتركة طبقاً للاتفاقية المنعقدة عام ١٩٥٧().

الاتجاه الثالث: ذهب البعض من الفقه إلى المناداة بتأسيس فكرة حماية الموفة الفنية يردها إلى مبدأ الحق في الحياة الخاصة، وبموجب هذا المبدأ يحصل المتضرر على تمويض عن الضرر الذي يلحق به جراء الاعتداء على هذه الحياة، وله ممارسة إجراءات

⁽١) مشار إليه ع: (Magnin F. : op. cit., p. 197) ويقول (Magnin) إن القضاء الفرنسي لم يأخذ بتطبيق نظرية الإثراء على حساب الفير ع: حماية الموقة الفنية.

⁽Y) Ibid; p. 190.

⁽۲) راجع: Herbert Stumph : op. cit., p. 34)

⁽٤) في الولايات المتحدة الأمريكية ثلاثة هوانين تمنع الاحتكار، وتقييد الناضمة هي: هانون شيرمان (Sherman act) المعادر بتاريخ ٢ يوليو ١٨٩٠ وهانون كاليتون (Claypton act) المعادر بتاريخ ١٥ أكتوبر ١٩١٤ وهانون لجنة التجارة الاتحادية (Federal trade commission act) المعادر بتاريخ ١٤ يوليو ١٩١٤. وانظر:

Ewing Ky. P.: Technology transfers under U.S. Antitrust law pp. 13-37. Annual proceedings of the Fordham corporate law institute 1982, op.cit. Griffin J.P.: Technology transfers and joint ventures, under U.S antitrust laws pp. 174-201. annual proceedings of the Fordham corporate law institute 1982, op.cit.

⁽o) Lang J.T.: European Community Antitrust law and joint ventures involving transfer of technology, pp. 203-275, Fordham, op. cit.

قانونية كطلب فـرض الحراسة والحجـز بهـدف منـع أو إيشـاف أي انتهـاك لحرمـة حياتـه الخاصة ، ودافع أنصـار هـذا الاتجاء عن موقفهم بالقول:

"إننا يجب أن نتعرف ونقر للمشروعات الصناعة بحقها في احترام حياتها الخاصة ، وإن تطبيق القانون المتعلق بـاحترام الحيـاة الخاصـة للأشـخاص الطبيعين غير مستحيل بالنسنة للأشخاص الاعتبارين".

Il semble bien que l'on doive reconnaître aux enterprises industrielles un droit au respect de cette vie privee ou vie interieure et c'est pourquoi une interpretation extensive de la loi du 17 Juillet 1970 qui premettrait d'en appliquer les dispositions aux personnes morales ne nous semble pas impossible⁽¹⁾.

ونحن نرى أن حماية المعرفة الفنية على أساس دعوى المنافسة غير المشروعة أشرب الحلول التي أتى الفقه بها ، ذلك لأنه ، وكما ذهبت بحق أستاذتنا الدكتورة سميحة القليوبي في مزلفها ، الموجز في الملكية الصناعية والتجارية ، بشأن حماية براءات الاختراع ، أن دعوى المنافسة غير المشروعة تمتاز بأنها تحمي جميع المراكز القانونية سواء أارتفعت إلى مستوى الحق الكامل لجميع عناصره أم لا ، وأن اساس الدعوى في الواقع هو عدم الإخلال بواجب عام يلتزم به الكافة ، وهو اتباع أساليب وطرق شريفة ومشروعة للمنافسة ".

وعلى ذلك نرى أن إسناد حماية المعرفة الفنية إلى نظرية المنافسة غير المشروعة يتفق وهدف هذه النظرية.

Magnin, F.: op. cit., pp. 251-259.

ويبني الأستاذ (مانيان) فكرة حماية الموفة الدنية على أساس مبدأ احترام الحياة الخاصة. وانظر عكس هذا الاتحاء:

Dayser, M.: Les droits de la personnalite aspects theorigues et pratiques. Rev., Trim, dr, Civ., 1971, 445 no. 21 note 1.

Lindon, R. Le droit, de la personnalitee 1974,. No. 60, p. 27.

حيث يرى الأستاذ (تندن) أنه من الصعب تحوير النص للتعلق بحماية الحياة الخامنة عن سيفته أو عما يهدف إليه، ولا يصلح أساساً لحماية العرفة النية.

(۲) انظر د. سميحة القليريم: الموخر في الملحقية الصناعية والتجارية طبعة ١٩٠٨ ص ١٨٠ وما بعدها. وتقول في هذا الشئن " وتمتاز دعوى المنافسة غير الشروعة بأنها دعوى مدنية بخلاف دعوى الحماية الخاصة التي تعتبر من الدعاوى دات الصيغة الجنائية كما سترى، في انها تحمي جميع المراكز القانونية سواء الرقعت إلى مستوى الحق الكامل لجميع عناصره ام لاء فأساس هذه الدعوى في الواقع هو عدم الإخلال بواجب عام يلتزم به الحكافة، وهو اتباع اساليب وطرق شريفة ومشروعة للمنافسة".

⁽۱) انظر من هذا الاتجاء Mousseron J.M. : op .cit., p. 5

ثانياً: الحماية الجنائية للمعرفة الفنية

القانون يحمي المسالح المشروعة ، ويعد الاعتداء على هذه المسالح في نظر القانون جريمة يختص أحد فروعه بالنص عليها . وإذا كان القانون الوطني في دولة ما يتكفل بالجرائم التي يشملها نطاقه الزماني والمكاني، فإن ذلك لا يختلف بشأن الجرائم الدولية التي يشملها نطاق القانون الجنائي الدولي⁽¹⁾.

والإنسان الماقل الحر هو معور القانون الجنائي. ويحاسب عما يأتيه من أفعال تمد في نظر هذا القانون جريمة ، ويدخل في هذا المحور الشخص المغنوي حيث يسأل عن الأفعال التي ترتكب باسمه أو لحسابه ، أو تنفيذاً لغرض إنشائه ولم بعد الشخص المغنوي بعناى عن المساملة الجنائية حفاظاً على السلامة المامة للمجتمع ويعاقب " هذا الشخص بالمقوبة المنصوص عليها وهي تدور في مختلف التشريمات الوطنية بين الفرامة ، وقف المعل ، المسادرة ، والكفالة .

والمرفة الفنية مال معنوي يحقق مصلحة لصاحبه وتتقرر مشروعيتها مما يتمين حمايتها بالطرق الجناثية، خاصة إذا كانت طرق حماية هذه المصلحة مدنياً غير كافية، وتنتظر هذه المصلحة حمايتها جنائياً بصورة مباشرة لتتساوى مع الحماية الجنائية لبراءة الاختراع وسر الصنعة وحق المؤلف، وسر المهنة والعلامة التجارية، والاسم التجاري.

وقد حاول الفقه تقرير هذه الحماية بالاستناد إلى نصوص القانون العام، لكثرة وسائل الاعتداءات على المعرفة الفنية مستندين في ذلك إلى بعض نصوص قانون العقوبات والقوانين الخاصة، وسنستمرض فيما يلي بعضاً من هذه المحاولات في الفقرة الأولى التالية ونناقش في الفقرة الثانية جريمتي الرشوة والاحتيال كنموذجين للجرائم التي تقع في دائرة المعهد الدولية.

١- موقف الفقه من الحماية الجنائية للمعرفة الفنية:

إن غيـاب النـصوص في التشريعات الجنائية ، لم تقعد الفقـه عـن القيـام بـدوره في البحث عن أسس لحماية المرفة الفنية.

فقد حاول الأستاذ مانيان (Magnin) أن يرد فكرة الحماية الجنائية للمعرفة الفنية إلى نصوص القانون المام، وناقش إمكانية تطبيق المادتين ١٧٧ و١٧٩ للتعلقتين برشوة

⁽¹⁾ د. حسنين عبيد: الجريمة الدولية دراسة تحليفية تطبيقية ، الطبعة الأولى 1499 ، دار النهضة الدربية ص ٥٠ . ويقول: "الجريمة الدولية عدوان على مصلحة يحميها القانون، وينصرف تصبير القانون عنها إلى القانون الدولي الجنائي ... ويتحكمل المشرع الدولي عن طريق المرف أو الاتفاقيات أو الماهدات الدولية يتحديد النصوذج القانوني للجريعة الدولية".

⁽٢) د مصطفى الموجيء المبرولية الجنائية الثانون اللبناني، ط أولى بيروت ١٩٧٠ ص ٣٠.

الموظفين العموميين وموظفي المؤسسات الخاصة، والمادة ٣٧٨ المتعلقة بإفشاء سر الهنة، والمادتين ٣٧٨ و ٢٠١ المتعلقة بإفشاء والمادتين ٤٠٥ و ٢٠٨ التعلق بخيائة الأمانية والمنتبئ والمواد ٢٠٩ من قانون ٢١ ـ ٣ ـ ١٩٥٧ المتعلق بحماية الملكية الأدبية والفنية التي تحيل إلى المواد ٢٠ ـ ٤٢٨ من قانون العقوبات المتعلقة بالتقليد، كما نافش المادة المتعلق بحماية سر الصنعة.

إلا أنه خلص من دراسته إلى المناداة بضرورة البحث عن أسس أخرى لحماية المرفة الفنية، ذلك لأن نصوص القانون المام كان البحث فيها مخيباً للأمال بسبب ورودها بمنورة جزئية وغير مباشرة، وقال "إنه ليس بإمكان المحاكم الخروج بحل مرض عند الاعتماد على تلك النصوص "(أ.

وقد وصل الأستاذ فابري (Regis fabre) أستاذ القانون في جامعة مونبلييه إلى نفس النتيجة أثناء معاولته إسناد فكرة الحماية إلى نصوص القانون العام في المقال الذي قدمه إلى ندوة جامعة مونبلييه عام ١٩٧٥ المتعلقة بنقل التكنولوجيا^(١).

أما الأستاذ موسران (Jean Mare Mousseron) فناقش فكرة حماية المعرفة الفنية جنائياً وتوصل إلى إمكانية تطبيق أحكام المواد ١٧٧ و ٢٧٨ و ٤٠٨ و ٤٠٨ و ٤١٨ من قانون المقوبات الفرنسي المتطقة بالرشوة، وانتهاك أسبرار المهنة والسبرقة وخيانة الأمائة على المعرفة الفنية بغرض تقرير حمايتها^{٣٠}.

٢ - الرشوة والاحتيال كنموذجين للجرائم التي تقع في دائرة العقود الدولية:

الرشوة جريمة وجدت في كل زمان، وهي قديمة عرفتها المدنيات القديمة، ونصت عليها التشريعات الفارقة في القدم. وكانت عقوبة مرتكبها تصل إلى الإعدام في جمهورية أفلاطون وعند اليونان، ونص على هذه الجريمة قانون (جسنتيان) في الألواح الأثني عشر عند الرومان، وقرر عقوبة الإعدام لمن يرتشى من القضاة".

ولمل الجانب الأخلاقي في المجتمعات الحديثة قد ازداد تأثراً بعد الحريين العالميتين، وتدهور إلى حد أصبح إقدام الشخص على ارتكاب جريمة الرشوة أمراً سهلاً عليه. حيث ازدادت نسبة ظهور هذه الجريمة كظاهرة اجتماعية في نطاق العقود الدولية بسبب ما

⁽۱) انظر: 174-152 Magnin, F. : op. cit., pp. 152-174

⁽r) Regis Fabre: Le reservation du Know. How par le droit de la responsabilito. Montpellier 1975, op. cit., pp. 60-78.

⁽r) Mousseron, J.M.: op. cit.

 ⁽³⁾ و. احمد وقعت خفاجي: رشوة مفاوضي العقود الدولية في التشريع العقابي للمدري (العمولات).
 مجلة المحامات المددان الأول والثاني سنة ٢٦ عام ١٩٨٦ من ١٩٠٨ عل.

تمارسه المؤسسات والشركات المملاقة من وسائل الإغراء على مفاوضي هذه العقود، وما تمارسه من أساليب غير مشروعة لدى رجال الحكم والشخصيات ذات النفوذ للعصول على مزايا خاصة في المناقصات والإعفاءات الجمركية والضريبية وغير ذلك مما تدفع فيه المؤسسة مبالغ كبيرة لشراء الذمم بغرض الحصول على منافح أكبر".

وإذا كان فعل الرشوة يحقق منفعة شخصية للمرتشي وهو في الوقت ذاته بحقق للراشي منفعة ، فإن هاتين المنفعتين وبلا شك ، تتحققان نتيجة اعتداء وقع على مصلحة شخص ثالث ، وهذه المصلحة في عقود نقل التكنولوجيا هي المعرفة الفنية ، إذ يقم الاعتداء عليها بإقدام شخص على رشوة أحد موظفي المنشأة مالكة التكنولوجيا بمرض الحصول على أمر أو المعرفة الفنية أو رشوة أحد المفاوضين أو الوفد المفاوض بأكمله لذات الفرض وأمثلة ذلك كثيرة.

ونصت التشريعات المختلفة على عقوبة المرتشي والراشي، ونصوص هذه التشريعات تكاد تتفق في الشكل النموذجي للفعل الذي يشكل جرم الرشوة وهي في المادتين ١٧٧، من القانون الفرنسي تعاقب الموظفين المموميين أو موظفي المؤسسات الخاصة سواء أكان الموظف مستخدماً أم موظفا، أم تابعاً أم أجيراً حصل على مكافأة أو هبة أو هدية أو عمولة أو تخفيضات بطريق مباشر أو غير مباشر أم عن طريق شخص آخر إذا ثم الفعل دون علم أو موافقة مدير ذلك الموظف أو المستخدم أو الأجير".

ويقابل هذه النصوص المواد ١٠٣ – ١١١ في قانون العقوبات المصري، والمواد ١٧٠، ١٧١، ١٧٣ من قانون العقوبات الأردني.

كما وأن الاحتيال "النصب" ذو نسبة عالية في حدوثه، وهو كفعل جرمي في تزايد مستمر في مجال العقود الدولية، ويمارس بوسائل تتجدد بتجدد وسائل مكافعته، ويؤثر هذا الفعل بطريق مباشر وغير مباشر في حرية التجارة الدولية وفي التجار بسبب ما يؤدي إليه من زيادة في التكاليف ورفع أقساط التأمين والمصاريف.

⁽۱) انظر د. محسن شفيق: الشروع ذو القوميات المعددة، المرجع السابق س ۱۰ ويضرب مثلاً على ذلك فضائح الرشوة التي قدمتها شـركة (Lockheed) نقداً او لخ صورة عمولات لشخصيات كبيرة لخ الولايات المتحدة الأمريكية وهولتها واليان للحصول على عقود لشراء الطائرات التي تصنعها ً.

⁽۲) انظر: 154 (Magnin), F. : op. cit., p. 154).

ويقول فيذلك أومع ذلك يجوز تحقيق الحماية لبذء الأسرار _ ويقصد اسرار المرفة الفنية _ إلى حد ما بأحكام المواد ١٧٧ ، ١٧٩ من قانون المقوبات الفرنسي التي تماقب على الرشوة".

La protection de ces secrets pourrait etre assure dans une certaine Mesur, toutefois par les despositions des articles 177 a 179 du Code penal roprimant la corruption des fonctionnaires publics et des employes des enterprises privees.

وكنك: Regis Fabre: op. cit., p. 69.

وطرق الاحتيال الحديثة تعد أنجع وأسهل من فعل السرفة والقرصنة، ومهما كان عدد المحتالين في نطاق التجارة الدولية قليلاً أو كثيراً، فإنهم يستغلون نظام التجارة الدولية ووسائل التعامل بين التجار ويقومون برشوة العاملين في القطاع المام والخناص متى وأين كان ذلك ممكناً '''.

وحوادث الاحتيال المتكررة دفعت المديد من النظمات إلى الاهتمام بدراسة الاحتياطات الكفيلة بمواجهتها^(۱) وذلك باتخاذ إجراءات قانونية دولية لتحول دون استمرار نجاح المحتالين.

وتبين من الدراسات العديدة التي قامت بها بعض الجهات أن السبب في تزايد هذه الظاهرة يعود إلى الركود الاقتصادي الذي يعيشه العالم بين كل فترة وأخرى بالإضافة إلى الرغبة في الحصول على الكمب السريع بأقل مجهود "".

وما تمانيه التجارة الدولية من نتائج أفعال الاحتيال يتمثل في الخسائر الكبيرة التي تُمنى بها، وما يزدي إلى ارتفاع في الأسعار وأقساط التأمين، حيث تستمر هذه السلسلة في الارتفاع إلى أن تصل إلى المستهلك في نهاية الأمر.

ووسائل الاحتيال الحديثة في مجال التجارة الدولية متعددة، ولعل ما يسمى بالاحتيال الوثائقي (Documentary Froud) هو ما يمارس في مجال عقود نقل التكنولوجيا، ذلك لأن هذه الوسيلة فيها من السبل ما يمكن المحتالين من الاعتماد على ما يجري به التعامل بين المورد والمثلقي من مستندات ووثائق لا تتضمن بضائع ومنقولات مادية، وهذه العقود بين المورد والمثلق على هذه الوثائق تبعاً لشروط وحالات بتم الاتفاق عليها مع بنك يفوض بالقيام بعمل معين كتسديد المقابل على أساس المستندات، والبنك غير ملزم عادة بالنثبت من صحة هذه المستندات في ما يؤدي في حالات كثيرة إلى خلق نزاع بين المتلقي والبنك، أو بين المورد والبنك، بسبب فيام الأخير بالدفع بناء على مستندات لا تتضمن من المطومات الفنية ما تم الاتفاق عليه. وإذا كانت جرائم الاحتيال قد برز أثر حجمها الكبير في إغراق السفن التي كان من المفروض أنها تحمل الأرز أو الزيوت المطرية أو البن على اعتبار أن هذه البضائم

188

⁽۱) انظر ذلك: Mark, S.W. Hoyle: op. cit., p. 417

ويقول: أن هناك أكثر من مائة حالة خطيرة يبلغ عنها كل عام عن حمولات من البضائع لم تممل إلى ميناء الوصول دون سبب واضح ـ هذا لِمَّ مجال النقل فقطاً.

⁽٢) مثل غرفة التجارة الدولية في باريس.

⁽r) Mark, S.W. Hoyle : op. cit., p. 420.

⁽¹⁾ Ibid: pp. 420-422.

والقسم الأول

مرتفعة الشمن⁽¹⁾ فصادًا يكون الوضع بالنسبة لجبرائم الاحتيال في مجال عقبود نقل التكنولوجيا التي تعد المعرفة الفنية أكثر قيمة وأغلى ثمناً من غيرها ولا تصل فيمتها إلى حد معن.

وسبيل الحوول ضد هذه الأخطار أو الإقلال من احتمالات حدوثها يكمن في زيادة الحدر سواء عند البنك أو المتعاقدين، بالإضافة إلى ضرورة وجود هيئات متخصصة في الحدر سواء عند البنك أو المتعاقدين، بالإضافة إلى ضرورة وجود هيئات متخصصة في الأونة الأخيرة، وظهرت استجابات مفيدة التصدي لهذه الأفعال، وقامت عدة وكالات للتحريات بغرض مكافحة الاحتيال في التجارة الدولية، مثل طاقم التحريات الإقليمي للشرق الأوسط .T.E.R.I.T أن إنشأ بواسطة سوق التأمين في سنفافورة وهونج كونج بالتعاون مع سوق التأمين في لندن، ومهمة هذا الطاقم محاولة منع وقوع الاحتيال والتبليغ عن وقوعه، مع سوق التأمين في لندن، ومهمة هذا الطاقم محاولة منع وقوع الاحتيال والتبليغ عن وقوعه، الدولية D.C.C ومؤسسة التأمين الدولية مكتب ماريتيم الدولي الدولية مكتب ماريتيم الدولي المجارة الدولية، ومقسره إنجراً "وتفرع من هذا المكتب مكتب آخر تخصص في محاربة سبل الاحتيال الدولية في مجار الليهيدي.

وأنشبت في لندن جمعية لحماية حق النشر ومكافحة الاحتيال الهادف إلى الاستيلاء على حقوق النشر⁽¹⁾.

⁽¹⁾ Ibid: pp. 422-424.

⁽v) Far Eastern Regional Investigative Team.

 ⁽٣) عهد إلى رئيس شرطة ميناء لندن رئاسة مكتب (ماريتيم) الذي بدا اعماله اعتباراً من شهر يناير ۱۹۸۱ انظر في ذلك:
 Marck, S.W. Hoyle: op. cit., p. 432.

 ⁽¹⁾ تم اكتشاف شركات تحصل على أعمال التأشرين والمؤلفين، وتتمكن هذه الشركات من طباعة وتوزيع هذه الأعمال قبل مباشرة طبعها بصورتها الشروعة. واجم: . . Ibid : p. 422 et s.

الفصل الثالث أطراف العقد الدولي لنقل التكنولوجييا

من الأمور الهامة في العقد الدولي لنقل التكنولوجيا أطرافه لأهمية المسائل التي تثيرها جنسياتهم ومنطقة إبرام العقد وتنفيذه.

وأهمية التعريف بالطرف، تسهم في معرفة القضاء المغتص بتسوية المنازعات، وتعين القانون الواجب التطبيق، وغير ذلك من المسائل التي يحكمها القانون الدولي، لاسيما وأن بعض الدول تضع قوانين خاصة بتسوية المنازعات التي تثيرها العقود الدولية بما يخرج عن المبادئ المستقرة في قواعد الإسناد في القانون الدولي الخاص.

والطرف في العقد الدولي لنقل التكنولوجيا (Party) يكون شخصاً طبيعياً أو اعتبارياً، من أشخاص القانون العام كالدولة أو إحدى المؤسسات التابعة لها، أو من أشخاص القانون الخاص كالشركات.

وهو في الدول النامية غالباً ما يكون الدولة أو إحدى المؤسسات التابعة لها بعكس ما هو عليه في الدول المتقدمة ، الذي غالباً ما يكون الطرف في هذه العقود شخصاً اعتبارياً من أشخاص القانون الخاص. ولا تكون الدولة المتقدمة في معظم الأحيان طرفاً في عقد نقل التكنولوجيا (().

ويطلــق علــى الطــرف (Party) في هـــذه العقــود تــسميات مختلفــة مثــل الـــستورد (Acquiring) والمتقــول إليــه (Transferee) والمتقــول إليــه (Transferor) والمتقــول إليــه (Transferor) كطرف أول ومثل المورد (Supplier) والمرخص (Licensor) واثناقل (Transferor) كطرف ثان.

ً وقد يكون الطرف في العقد الدولي لنقل التكنولوجيا بائماً أو مؤجراً ، مشترياً أو مستأجراً ، ومع كل هذا يتم اختيار إحدى هذه التسميات وفق مدلول يتناسب مع ما هو متعارف عليه في منطقة إبرام العقد.

⁽¹⁾ يستثنى من الدول المتقدمة الدول الاشتراكية ، إذ غالباً ما تكون الدولة فيها طرفاً مورداً او مثلقياً في عقود نقل التكولوجيا.

انظر 🚅 ذلك:

UNCTAD: Manual on the establish ment of industrial joint venture agreement indeveloping countrie. United nation publication, sales No. E-71-11-B.

د عصام الدين بسيم: الجوانب القانونية للمشروعات المشتركة في الدول الأخذة في النمو ، ط أولى ١٩٧٨ ص ٢٣

ومـصنطلح الطـرف في المقـد الـدولي لنقـل التكنولوجيـا عرفتـه بمـض التـشريعات الوطنيـة والمنظمـات الدوليـة والإقليميـة. لأمــباب تستدعيها أهــداف وضع القــانون في هــده الدول مثل وضع معيار لدولية العقود والرقابة على عملية نقل التكنولوجيا وتنظيمها.

وبما أن أطراف العقد الدولي لنقل التكنولوجيا ذو أشر فيه، ويختلف هذا الأشر باختلاف هذا الأشر باختلاف هذه الأطراف، فإننا بعد أن نذكر تعريف الطرف في مشروع تقنين السلوك الدولي ومشروع القانون المصري والتشريعات الوطنية في بعض الدول النامية في المبحث الأول، سنعدد معيار الدولية في عقود نقل التكنولوجيا بما يعيزه عن العقد الداخلي في المبحث الثاني، وفي المبحث الثالث سنأتي على التعريف بأحد اطراف هذه العقود لأن له أشراً فعالاً فيها، هذا الطرف هو الشركات متعددة الجنسية. Multinational Enterprise ""

(multinational corporation"

وفق الخطة التالية:

المبحث الأول: تمريف الطرف في المقد الدولي لنقل التكنولوجيا.

المبحث الثاني: أوجه التفرقة بين العقد الدولي لنقل التكنولوجيا والعقد الداخلي.

⁽۱) انظر:

John H.danning: international production and the multinational enterprise. London, george allen and unwh p.32.

ويطلق استاذنا د. محمن شفيق على هذه الشركات اسم (المشروعات المتمددة القوميات) انظر مؤلفه: المشروع ذو القوميات المتمددة من الناحية القانونية ط 4٧٨ ص ٣.

المبعث الأول تعريف الطرف في العقد الدولي لنقل التكنولوجيا

تصدت التشريمات الوطنية في بعض الدول التي وضمت قوانين خاصة بعقد نقل التكنولوجيا إلى تعريف الطرف بما يحدد المقصود بالتعبير الذي أوردته هذه القوانين.

وتصدى مشروع تقنين السلوك الدولي لنقل التكنولوجيا إلى بيان معنى تعبير الطرف في المقود وهو ذات الشأن بالنسبة إلى مشروع قانون تنظيم نقل التكنولوجيا المصرى.

وعلى ذلك سنأتي بالتعريفات التي سافتها هذه القوانين ومشروع تقنين السلوك الدولي والمشروع المصري في البنود الثلاثة التالية بادئين بمشروع تقنين السلوك الدولي ثم المشروع المصري ثم بالقانون المكسيكي والقانون الإسباني'').

وفــق ما يلــي:

البند الأول: تعريف الطرف في مشروع تقنين السلوك الدولي

عبرت المادة الأولى في مشروع التقنين الدولي عن الطرف في عقد نقل التكنولوجيا عندما نصت في فقرتها الأولى على أنه: "الشخص الطبيعي أو الاعتباري سواء أكان فرداً أو جماعة، مثل المؤسسات والشركات والمنشآت وشركات التضامن وغيرها من أنواع المشاركة، سواء أنشأتها أو امتلكتها أو تولت إدارتها الدول أو الهيئات التابعة لها. وكذلك الدول والوكالات الحكومية والمنظمات الدولية حين تشارك في صفقة نقل دولي للتكنولوجيا ذات طابع تجاري". ونصت هذه المادة أيضاً على أن تعبير الطرف يشمل فروع الشركات والمشروعات المشتركة بصرف النظر عن طبيعة العلاقات القائمة فيما بين البعض منها وفيما بينها جميهاً(").

⁽۱) انظر بشأن هذه القوانين ومشروع تقنين السلوك الدولي تقريراً وضعته امانة مؤشر الأمم المتحدة للتجارة والتعبية (الأولك: اد)

Control of restrictive practices in transfer of technology transfactionUnited nations بينوان: (publication. Sales no. E-82-11-D.8)

⁽۲) انظر نص الفقرة الأولى من المادة الأولى من الباب الأولى في مشروع تقنين السلوك الدولي. كما ورد فية النسخة الأصلية باللغة الإنجليزية في الوفيقة TD-Codetot-25 تاريخ يونيو ١٩٨٠.

¹⁻¹ a) "Party means any person. Either natural or juridical, of public or private law, either individual or collective, such as corporations. Companies firmes. Partnerships and other associations, or any companation thereof. Whether created, owned or controlled by states. Government agencies. Juridical persons, or individuals.

كما عبر النص في الفقرة الثانية من المادة الأولى عن الطرف المستورد Acquiring بأنه: (صاحب الحق في استعمال أو استغلال تكنولوجيا معينة، وكذلك استعمال أو استغلال الحقوق المتصلة بهذه التكنولوجيا).

1-1 b) "Acquiring party means the party which obtains a license to use or to exploit, purchases or other wise acquires technology of a proprietary or non proprietary nature and for rights related there to in a transfer of technology".

وعن الطرف المورد (Supplying party) في الفقـرة الثالثة من المادة الأولى بأنه: (الطـرف الـذي ينقــل بموجب اتضاق كعقــد الترخيــمن أو عقـد البيــع أو أي اتفــاق آخــر التكنولوجيا والحقوق المتصلة بها أو أحدهما).

I-I c) "Supplying party means the party which licenses, sells, as-signs or otherwise provides technology of a proprietary or non proprietary nature and/or rights related there to in a transfer of technology"

فمن هذه النصوص نجد أن نطاق التقنين لا يتعدى المقود ذات الطابع التجاري، وهو ما نصت عليه الفقرة الأولى.

"When the (the parties) engage in an international transfer of technology which is usually considered to be of a commercial nature".

حيث يستبعد من نطاقه عمليات نقل التكنولوجيا ذات الطابع غير التجاري'''.

على أنه يلاحظ أن المشروع قد أخذ بعين الاعتبار أن تحديد طبيعة أطراف عقد نقل التكنولوجيا ذو أهمية في الإسهام في الحد من المنازعات المحتملة بين هذه الأطراف، وهو ما نص عليه المشروع عندما ذكر النطاق الذي يشمله حيث حدد طبيعة أطراف العقد دون النظر إلى جنسية أي منهما، فضلاً عن أن هذا المشروع قد مد نطاق تطبيق أحكامه لتشمل العقود التي معلها نقل تكنولوجيا داخل أراضي دولة ما إذا كان أحد الأطراف أو كلاهما لا يقيم في هذه الدولة ولا بهارس نشاطاً تجارباً أو صناعياً أو مهنياً "!

وتمريضات الطرف التي أوردها مشروع التقنين كانت سبباً في الخلاف بين مجموعة الدول النامية " دول الـ ٧٧ " والدول المتقدمة حول نطباق تطبيق المشروع، ذلك لأن الممايير التي اعتمدت في تحديد طبيعة هذا الطرف واجهت اعتراضاً من كلا المجموعتين.

ففي حين اقترحت مجموعة "الـ ٧٧" معياراً ساوت بموجبه بين الملاقة التعاقدية بين

⁼Wherever they operate, as well as state, government agencies and international. Regional and subrigional organizations, when they engage in an international transfer of technology transaction which is usually considered to be of a commercial nature".

⁽١) انظر د.محسن شفيق: الدرجم السابق ص٣٠.

⁽٢) سيأتي الحديث عن دولية عقود نقل التكنولوجيا علا البحث التالي.

الطرف الذي يقدم التكنولوجيا مباشرة والطرف المتلقي لها عندما يتم النقل عبر حدود الدولة، وبين الملاقة التماقدية فيما بين أطراف العقد إذا كان أحدهما فرعاً للآخر أو تابعاً له، إذ بموجب هذا المعيار فإن نصوص مشروع التقنين ستشمل هذه العلاقة أو تلك باعتبار هذه العلاقة تتم عن نقل دولى للتكنولوجيا.

إلا أن هذا الاقتراح من جانب مجموعة الـ ٧٧ لم يلاق قبولاً من مجموعة الدول المتقدمة (الغربية)، فتقدمت باقتراح فحواه إخراج العلاقة التعاقدية بين الفرع والشركة الأم من نطاق مشروع التقنين الدولي ووجهة النظر عندها أنها لا تمثل نقالاً دولياً للتكنولوحيا''ا

البند الثاني: تعريف الطرف في مشروع قانون تنظيم نقل التكنولوجيا المسري

ورد تعريف تمبير الطرف في مشروع القانون المصري في المادة الثانية حيث نصت على أنه: يقصد بتعبير الطرف في مفهوم هذا القانون كل شخص طبيعي أو اعتباري من أشخاص القانون المام أو الخاص، فرداً كان أو جماعة أو شركة، أياً كان مقر مركز إدارته الرئيس أو مزاولة نشاطه.

وتمد طرهاً الدول والوكالات الحكومية والنظمات الدولية والإقليمية وغيرها حين تتماقد في صفقة نقل تكنولوجيا ذات طابع تجارى.

وتعد طرهاً فروع الشركات والشركات الوليدة والمشروعات المشتركة وغيرها بصرف النظر عن طبيعة العلاقات الاقتصادية وغير الاقتصادية القائمة بينها.

وهذا التمريف يتشابه مع التمريف الذي ورد في مشروع تقنين السلوك الدولي، على أن ذلك ليس غريباً لأن هذا المشروع كان الأساس الذي اعتمدته لجنة وضع مشروع القانون المصري^(*) من حيث كون نطاقه يشمل العقود ذات الطابع التجاري، مما يستبعد من هذا النطاق المقود الأخرى كتلك التي تكون على شكل مساعدات أو ضمن برنامج سياسي. ومن حيث معيار الطرف في هذه المقود الذي شمل في نطاق المشروعين كل عقد من شأنه نقل التكنولوجيا إذا كان هذا المقد ذا طابع تجاري.

⁽١) ونشأ لافتراع مجموعة دول الـ ٧٧ هإن نطاق مشروع التقنين الدولي يشمل العقود التي تبرم بين الفروع والشركات الأجنبية الأم، او بين الشركات والفروع التابعة ثها ولو كانت مستقلة عنها، وأي نقل للتكفولوجيا يتم بعقد بين اطراف لا موطن لها ولا إقامة معتادة أو مستقرة انظر Unctad TD-Code-Tot-14.

⁽۲) د جمهل معمد حسين: تقرير عن اعمال لجنة مشروع قانون تنظيم نقل التكنولوجيا، منشورات اكاديبية البعث الملمي Code of conduct in transfer of) العلمي 1400 وافقت اللجنة على ان يتخذ ميثاق قواعد الساوك (technology كاساس هام يستد إله عمل اللجنة كمصدر اولي).

ويلاحظ على مـشروع القـانون المـصري أنـه لم يوضـع مـا يتعلـق بعمليــات نقــل التكنولوجيا فيما إذا كان التكنولوجيا سوف تنقل إلى مصر أو منها ، وإذا كان ذلك واضحاً في ذهن واضعي المشروع فإن النصوص وردت غامضة في هذه النقطة ، ويمكن القــول إنهــا جــاءت مطلقـة بمــا يفيــد إطــلاق النــصوص لتــشمل العقــود الــتي تنتقــل بهــا التكنولوجيا من مصر وإليها.

وفوق ذلك، إذا كان تحديد تعبير الطرف قد شمل الدول والوكالات وأشخاص القانون العام والخاص، وتصور واضع المشروع أن وجوب تعيين القانون المصري كواجب التطبيق على منازعات هؤلاء الأطراف أخذاً بفكرة سيادة الدولة، فإن ذلك يعني تعارضا مع قواعد الإسناد في القانون الدولي الخاص المصري التي تقرر أن العقود الدولية تخضع لقانون الإرادة، أو لقانون الدولة التي يوجد فيها الموطن المشترك للمتعاقدين، أو قانون الدولة التي يدجد فيها الموطن المشترك للمتعاقدين، أو قانون

(بسري على الالتزامات التعاقدية قانون الدولة التي يوجد فيها الموطن المشترك للمتعاقدين إذا اتحدا موطناً، فإذا اختلفا موطناً سرى قانون الدولة التي تم فيها المقد، هذا ما لم يتفق المتعاقدان أو يتبن من الظروف أن قانوناً آخر هو الذي يراد تطبيقه) ''.

كما أن هذا المشروع قد شعل عقود نقل التكنولوجيا التي تتم بين شركة واحد فروعها في مصر أو خارجها ، وكذلك المشروعات المشتركة إذا كانت طرفاً في هذه المقود.

فبالنسبة للمشروعات المشتركة تعد طرفاً في عقد نقل التكنولوجيا إذا تعاقدت بصفتها مورداً أو متلقياً، ولا خلاف في ذلك. أما إذا كان المشروع المشترك في طور التكوين وكانت حصة أحد الشركاء فيه المعرفة الفنية، فما هو الحل في نظر المشروع المصري، ومثالاً لذلك.

(إذا أنشئ المشروع المشترك بين عدة شركات، وكانت حصة إحداها ما تقدمه من المعارف الفنية ولقدية موزعة المعارف الفنية والحصص الأخرى مواد أولية ونقدية موزعة بين شركة مصرية وأخرى أردنية، وكان عقد تكوين المشروع المشترك يحدد مركز نشاطه مصر والأردن بفرض تنفيذ مشروعات في هاتين المولتين).

فإننا نرى أن نقل التكنولوجيا إلى مصر لتكون حصة في المشروع المشترك تخرج من نطاق مشروع القانون المصري، وهذا ما يؤكده نص المادة الثالثة التي عرفت الطرف المتلقى حين نصت على آنه:

(بقصد بتعبير الطرف المتلقى للتكنولوجيا كل من يستغل أو يحصل على

 ⁽¹⁾ راجع دعر الدين عبد الله: الشائون الدولي الخاص ط ١٩٧٧ من ١٦٧ وما بعدها. ٢. احمد عبد التكريم سلامة:
 المغتصر في قانون الملاقات الاقتصادية الدولية ط أولى ص ٣٣٠ وما بعدها.

تكنولوجيا أو أية حقوق متصلة بها وذلك بمقتضى عقد ترخيص أو شراء أو أية وسيلة أخرى)، (ويقصد بتعبير الطرف المورد للتكنولوجيا كل من يمنح الترخيص أو يبيع أو يقيم أي يقدم أية وسيلة أخرى تكنولوجية أو أية حقوق متصلة بها) (").

البند الثالث: تعريف الطرف في العقد الدولي لنقل التكنولوجيـا في التشريع الإسباني والتشريع الكميكي

إن معظم التشريعات الوطنية التي نظمت عمليات نقل التكنولوجيا لم تهتم بتعريف المطرف، وإذا أتى البعض منها على ذكر الطرف في المقود ، هذلك للتمييز بين فثتين من الأطراف، الأولى يتمين عليها المبادرة إلى تسجيل العقد ، أما الفثة الثانية ففير مكلفة بذلك.

ففي إسبانيا:

صدر القرار رقم ٣٤٤٢ بتاريخ ٢١ سبتمبر ١٩٧٣ وتلاه أمر وزارة الصناعة، بشأن
تنظيم صفقات نقل التكنولوجيا وهذا القرار لم يهتم بتعريف الطرف في العقد الدولي
لنقل التكنولوجيا، بل كان جل اهتمامه موجهاً إلى ضرورة تسجيل العقود إذا كان معلها نقل المعرفة الفنية، بفرض فرض أحكام الرقابة على هذه الصفقات. وبذلك نصت
المادة الثانية على ضرورة تسجيل العقود التي يكون طرفاها أو أحدهما ممن شملتهم هذه
المادة بالنص التالى:

(الاتفاقات التي تبرم بواسطة المواطنين أو الشركات المقيمة في إسبانيا ، ولها كيان قانوني ممترف به فيها ، باستثناء الإدارات الحكومية) (".

⁽۱) بعد اكثر من عشر سنين من وضع مشروع فانون نقل التكنولوجيا في مصر صدر قانون التجارة رقم ١٩٨٧ وبوشر العمل المعلل به بتاريخ ١٩/١/١/ وتضمن في الفصل الأول احكاماً في نقل التكنولوجيا حيث ورد الحديث في المواد من ٧٣ لم المعلل به بتاريخ ١٩/١/١/ وتضمن في الفصل الأول احكاماً في نقل التكنولوجيا حيث ورد التكنولوجيا بأنه "أشاق يتهد بمقتضاه مورد التكنولوجيا بأن ينقل بمقابل معلومات فنية إلى مستورد التكنولوجيا لاستخدامها في تطويرها أو تركيب أو تشغيل الآلة أو أجهزة أو انتخدامها في تطبير نقالاً خاصة الإنتاج سلمة معيث أو تطويرها أو تتركيب أو تشغيل الآلة أو أجهزة أو انتخدامها في تطبير نقالاً للتكنولوجيا مجرد بها أو متراء أو تأجيز أو استثجار السلع ولا بيع العلامات التجارية أو الأسماء التجارية أو الترخيص باستعمالها إلا إذا ورد ذلك كجرة من عقد نقل التحكنولوجيا أو كان مرتبطاً به " هذا وتضمنت نصوص القانون المحالة التعاليف والمحكماً تتماني بشكلية المقد وما يتمين أن يتضمنه وطبيمة النزامات الطرافة والقانون الواجب التطبيق والمحكمة المقتمة ، وأورد الشرع بنما يحموص المحاكم المقتمة حيث قرد اختصاص القضاء المعربي أفصل بالنازعات التي تن عند نقل التحكولوجياً وبالإمكان الاتفاق بين الأطراف على حالة التزام التحكيم

⁽۲) انظر: p.4 وbid: p.4 ورهبي غيريال: التعاريف لله مشروع تنظيم نقل التكنولوجيا. سلسلة أبداث ــ منشورات أكاديمية البعث العلمي ــ المرجم السابق.

ونصت المادة الثالثة على ضرورة قيام أطراف حددتهم بتسجيل العقود التي يبرمونها، وهــرلاء كما ورد ذكــرهم في النص الشالي: (اتفاقــات نقـل التكنولوجيــا الموقـع عليهــا بواسطة مواطن أو أي وحدة لها كيان قانوني، يهدف إلى الحصول على التكنولوجيـا من الأشــخاص الطبيعيــة، أو أي وحــدة لهــا كيــان قــانوني في الخــارج باســنثناء الإدارات الحكومية).

وهكذا فإن القرار الإسبائي الذي صدر لتنظيم صفقات نقل التكنولوجيا ، لم يكن يهدف إلى تحديد تعبير الطرف في عقود نقل التكنولوجيا ، وكان هدفه أمراً آخر هو الرقابة على ملكية الأجانب والتزاماتهم فيما يتعلق بالضرائب والرسوم بالإضافة إلى الحد من الممارسات التي تقوم بها الشركات الأجنبية في الشروعات الشتركة.

وفي المكسيك:

صدر فأنون بشأن تمنجيل عقود نقل التكنولوجيـا واستعمال وتشفيل البراءات والأسماء التجارية والملامات التجارية بتاريخ ٢٠ ديسمبر ١٩٧٢^(٠).

وهذا القانون لم يهتم كذلك بتحديد طبيعة الطرف في عقود نقل التكنولوجيا ، لذات السبب الذي كان هدفاً في القرار الإسباني ، وهو الرقابة على ملكية الأجانب والتزامات أطراف المقود فيما يتعلق بالضرائب والرسوم وممارسة الشركات الأجنبية.

وقيد أورد هنذا القيانون في الميادة الثالثة تعبير الطرف والمستفيد في عقبود نقيل التكنولوجيا بما يكفي للدلالة على ضرورة تسجيل المقود التي بيرمونها ، وهـولاء كما حددهم نص المادة الثالثة هم:

(كل شخص طبيعي مكسيكي أو أجنبي يقيم في المكسيك أو استقر فهها. وكذلك الوكالات أو فدوع الشركات الأجنبية العاملة في المكسيك والشركات الأجنبية التى تورد التكنولوجيا).

والخلاصة في ذلك، نجد أنه لا ضرورة لتوضيح معنى الطرف في العقود الدولية لنقل التكنولوجيا أو بيان المقصود منه، إلا بالقدر الذي يفسر أمراً آخر كما ورد في القرار الإسباني والقانون المكسيكي وغيرها من التشريعات الوطنية التي آتت على ذكر الطرف، لا لتحديد معنى له، بل لتوضيح أمر آخر وهو الرقابة على ممارسات بعض الأطراف بإلزامهم بتسجيل العقود التي ييرمونها.

والسبب في ذلك أن الطرف ركن في العقد ، يخضع للقواعد القانونية في الشانون المام ، وهنذه القواعد حددت أركاناً في أطراف العقود يتمين توافرها ، كالأهلية ،

(1) Unctad: op. cit. P.4.

والتراضي عند الشخص الطبيعي والاعتباري على حد سواء، وأن يكون لهذا الشخص حق التصرف وغير ذلك من الأسس التي اعتمدت في تكوين العقد^(١).

ومشروع تقنين السلوك الدولي، عندما حدد معنى تعبير الطرف في العقد الدولي لنقل التكنولوجيا، كان ببحث عن توضيح للفثة التي يخاطبها بصفته اتفاقية دولية بتمين تحديد نطاقها، وهو يهدف إلى استبماد فئة أخرى من الأطراف حيث لا يمتد إليها نطاقه. أي أن مشروع تقنين السلوك الدولي قد عنى بتحديد الطرف لتوضيح معيار دولية العقود التي يستدل عليها من طبيعة أطرافها ليمتد إليها نطاقه فحسب.

أما بشأن النص على تسجيل العقود بهدف مراقبة عملية نقل التكنولوجيا ، فذلك من سياسة أية دولة تقتضيها مصلحتها ، ولها حق ممارستها بوسائلها المغتلفة ، وهي في معققات نقل التكنولوجيا صعبة ومعقدة ، لأنه يدخل في هذه العقود مجموعة واسعة ومنتوعة من الأطراف سواء من المتلقين أم الموردين ، ويتوقف مدى معرفة آسس وشروط هذه العقود على هوية مورد التكنولوجيا . ويكون من السهل تحديد المناصر الرئيسة لعملية نقل التكنولوجيا خصوصاً في اتفاقات التعاون الصناعي التي تتداخل فيها مؤسسات أو شركات أجنبية مع أخرى وطنية".

وتنفيذ السياسات التكنولوجية في دولة ما، تحتم عليها توخي الحذر إزاء العقود التي تكون فيها صفقات نقل التكنولوجيا مقترنة بإنشاء أو تشغيل شركات تابعة أو فروع معلوكة لشركات أجنبية أو مستثمرين أجانب، أو تخضع لرقابة هؤلاء. لأن مثل هذه الشركات أو الفروع تمثل امتدادا لعمليات الشركة الأم لتشمل مناطق أخرى. ولهذه الشركات أهمية كبرى تفوق أهمية المشروعات المشتركة بسبب الدور الخطير الذي تلعبه في صفقات نقل التكنولوجيا، وهي ما يعبر عنها، بالشركات متعددة الجنسية أو المشروعات ذات القوميات المتعددة، وسيأتي الحديث عنها في المبحث الثاني التالى.

⁽١) انظر L'Entreprise et le contract 1980, p. 107 . Glaude champaud استاذ القانون في جامعة (١)

⁽۲) انظر تقرير وضعته امانة مرتمر الأمم المتحدة للتجارة والتنمية. (Unctad) المشاكل الكبرى الناجمة عن نقل التكنولوحيا إلى البلدان النامية، ص ٢٤ ونافش هذا التقرير نصوص قوانين بعض الدول التي معدرت لتحدد عمليات الشركات النابعة والشركات الوليدة والفرعية الأجنبية، والقرانين التي نافشها التقرير عديدة منها (إحراءات انفاقات التماون الاجنبي الهندي الممادر في بناير سنة ١٩٧١). (وتنظيم الاستثمارات الاجنبية والنهوض بالاستثمارات الرطنية المكسيكي الممادر في قمايو سنة ١٩٧٦). (قانون ٦ ديسمبر ١٩٧٢ الأرجنتيني بشأن الاستثمارات الأجنبية) Unctad: TD-B-C-2-ACAR-10.

المبحث الثاني أوجه التفرقة بين العقد الدولي لفقل التكنولوجيا والعقد الداخلي

برزت ظاهرة انتقال السلم بين الدول نتيجة اعتماد كل منها على الأخرى في إشباع جزء من حاجتها، وجرى العرف على إطلاق تعبير التجارة الدولية (International trade) على المعليات التجارية التي تتم بين الدول.

وعندما انتظمت هذه العمليات في إطار العقود التي تتم بين أطراف متباعدة في الموطن ومختلفة في الجنسيات، صار من الضروري أن يتجه الفكر القانوني إلى دراسة هذه العقود دراسة تحليلية من أجل التوصل إلى حلول تنفق مع المسائل التي تثيرها وتقلل من المنازعات التي تثور بين أطرافها.

وكان البحث في فكرة العقود الدولية مقترناً بفكرة سيادة الدولة ، والنطاق الزماني والمكاني للقانون الذي يمتد سريانه ليشمل كل ما من شأنه التمبير عن هذه السادة.

وأهمية التمييز ببن المقود الدولية (International contracts) والمقود الداخلية. (international contracts) تكمن في تمين القانون الواجب التطبيق والقضاء المختص لنظر منازعات أطرافها، ذلك لأنه في المقد الداخلي لا خلاف في أن القانون الوطني والقضاء الوطني مختصان في الفصل في منازعات أطرافه، بعكس ما هو عليه في العقد الدولي الذي قد يتنازع النظر في منازعات أطرافه عدة قوانين وعدة أقضية.

وابتداء يمكن القول إن المقد الدولي هو الذي يشتمل على عنصر أجنبي، وبهذا التعريف يتم التمييز بينه وبين المقد الداخلي الذي تكون جميع عناصره وطنية، وإنه لا مجال لتدخل إرادة المتماقدين في اختيار القانون الواجب التطبيق⁽¹⁾.

ونحن إذ خصصنا هذا المبحث للتمييز بين العقد الدولي لنقل التكنولوجيا والعقد الداخلي، فسنبين ذلك وفق المعيار التقليدي في المطلب الأول، لنرى أنه لا يمكن الأخذ به في هذه العقود، وبأنه يقتضي البحث عن معيار آخر، وهو ما سنحاوله في المطلب الثاني، وفق ما يلى:

⁽١) انظر: د سامية راشد وفواد عبد المنم رياض ـ الوسيط في تنازع القوانين ـ الطبعة ١٩٨٤ من ٢٨١.

البند الأول: دولية عقد نقل التكنولوجيا وفق الميار التقليدي

ذهب الفقه التقليدي إلى تعريف العقد الدولي بأنه: (العقد الذي يشتمل على عنصر أجنبي مهما كان هذا العنصر)، وبهذا التعريف تتحقق صفة الدولية للعقود إذا كان أحد أطرافها أجنبيا أو أنه أبرم خارج حدود الدولة، أو أن تنفيذه سوف يتم في دولة غير التي أبرم فيها⁽¹⁾. وما يثير التساؤل حول هذا التعريف للعقد الدولي كمعيار يتميز به عن العقد الداخلي هو ما المقصود بالعقد الدولي، هل يستمد طبيعته من الشكل الذي اتخذه عند تكوينه، أم أنه استمد هذه الطبيعة من علاقة أطرافه أو طبيعة هذه العلاقة، وبالتالي ما مدى الأخذ بمعيار الدولية التقليدي في عقود نقل التكنولوجيا.

أما القول إن معيار الدولية في العقود يستند إلى الشكل، فذلك محل نظر لأن الفقد الذي يتخذ الشكل النموذجي أو تم وفق الشروط العامة " لا يعطيه صفة الدولية ، وإن تعدد نماذج العقود التي يختار المتعاقدون من بينها ما يتناسب مع ظروف تعاقدهم ، يجعل أمر اعتماد الشكل في هذه العقود كمعيار لديلينها غير صحيح ، ذلك لأنه في الكثير من الأحوال تتبرم العقود بين مواطنين من دولة واحدة متخذة إحدى الأشكال النموذجية ، وأنه في كل الأحوال بكون الأخذ بعميار الشكل للتمييز بين العقد الدولي والعقد الداخلي غير صالح للأخذ به كمعيار في دولية عقد نقل التكنولوجيا لأن ذلك يتنافى مع ما يتميز به هذا العقد من خصائص من بينها سريته ، التي تحتم عدم إبرامه في أحد الأشكال النموذجية .

وكذلك الأمر بالنسبة إلى معيار جنسية الأطراف فإنه إذا كان صالحاً للأخذ به لتعيين القانون الواجب التطبيق بالنسبة لمسائل الأهلية ، فإنه ليس كذلك في العقود ذات الالتزامات المالية وبشكل خاص عقد نقل التكنولوجياً.

⁽۱) العقود التموذجية: عبارة عن عقود معدة سلفاً وفق نماذج متعارف عليها، وما على اطراف العقد سوى مل، بعض القراغات فيها وتوقيعها، وقد وضعت بعض البيئات الدولية والإقليمية نماذج متعددة، يختار المتعاقدون من بينها التموذج الذي يتناسب مع ظروف تعاقدهم، ومن بين هذه البيئات: اللجنة الاقتصادية الأوروبية التابعة لبيئة الأمم المتعدد: انظر المقود التموذجية والشروط العامة تقصيلاً. د. معمن شفيق: اتفاقيات لاهاي لعام ١٩٦٤ مجلة القانون والاقتصاد العدد الثالث ١٩٧٤ من ١٥ وما بعدها.

⁽۲) و. ثروت حبيب، دراسة في قانون التجارة الدولية ص ١٦٤ وما بعدها، د.حمزة حداد، شانون التجارة الدولية ط ١٩٨٠ ص ١٤٧ ما بعدها.

Tune A.: Pelaporation de conditions generals de vente sous les auspices de la commission economque pour Europe 1960 revue international de droit compare. P. 108.

وجدير بالذكر أن القانون الموحد لبيع البضائع الدولي قد استبعد هذا المعيار في المادة الأولى عندما نص على:

أن البيــع بتــواهر لــه معنــى الدوليــة باســتيفائه لميــار دقيــق ومحــدد ومركــب مــن عنصرين، أولهما: شخصي عام، وثافيهما: موضوعي. واستبعد هذا القانون الأخذ بجنسية أطراف العقد كمعيار للدولية^(۱).

أما بشأن طبيعة العلاقة التعاقدية بين طريخ المقد فهي جديرة بالنظر إليها على أساس أنه يمكن اعتمادها للدولية في عقد نقل التكنولوجيا، فهذه العلاقة كما في نتصورها عبارة عن اتفاق لنقل المعرفة الفنية من طرف إلى آخر، في أي صورة تتم فيها. وأنه إذا استبعدنا عملية نقل المعرفة الفنية التي تتم داخل دولة واحدة من شخص إلى آخر، ولا يرتبط أحدهما بعلاقة تعاقدية سابقة مع شخص يمارس نشاطه خارج الدولة، فإننا نجد بعد ذلك أن هناك نمطين من العقود يتم بموجبها نقل المعرفة الفنية، حيث يتشابه الأول من هذين النمطين مع العقود الداخلية البحتة رغم أنه ليس منها. ويمتاز النمط الثاني عن هذه المقود بخاصية انتقال التكنولوجيا خارج حدود الدولة.

النمط الأول: النقل الداخلي للتكنولوجيا (internalisc): هذا النمط لنقل المركات متمددة النمط لنقل الموفة الفنية يتم بموجب عقود تبرمها الشركات متمددة الجنسية مع فروعها، أو بموجب عقود فيما بين هذه الفروع بعضها مع بعض.

النمط الثاني: النقل الدولي للتكنولوجيا (international): وهذا النمط تتقل بموجبه المعرفة الفنية من خلال عقود تبرم بين المتلقين والموردين. سواء أكان الموردون من الشركات متعددة الجنسية أم من الأشخاص، بشرط أن تتم عملية النقل إلى خارج حدود دولة المورد.

ونحن لن نناقش عملية نقل التكنولوجيا التي تتم وفق النمط الثاني لأننا نمتبر انتقالها خارج حدود دولة المورد نقلاً دولياً بما يضفى على المقد المبرم صفة الدولية.

أما عملية نقل التكنولوجيا التي تتم وفق النمط الأول فسنناقشها لنثبت أن المظهر الخارجي لها " والذي يجعلها تتشابه مع النقل الداخلي الحقيقي" ما هو إلا غطاء للملاقة القانونية بين المتعاقدين، ويخفى حقيقة النقل الخارجي للتكنولوجيا.

⁽١) المقود النموذجية: عبارة عن عقود ممدة سلفاً وفق نماذج متمارف عليها، وما على اطراف المقد سوى مل بعض الفراغات فيها وتوقيعها، وقد وضمت بعض الهيئات الدولية والإظهيمية نماذج متمددة، يختار المتعاقدون من بينها النموذج الذي يتناسب مع ظروف تعاقدهم ومن بين هذه الهيئات: اللجنة الاقتصادية الأوروبية التابعة لهيئة الأسم التعدد. انظر المقود النموذجية والشروط العامة تقميها. و. معسن شفيق: اتفاقيات لاهاي لمام ١٩٦٤ مجلة القانون والاقتصاد العدد الثالث ١٩٧٤ من ١٥ وما بعدها.

وهذا النمط غالباً ما تظهر صوره بعمليات الاستثمار الدولي المباشر التي تقوم به الشركات الأجنبية وخاصة متعددة الجنسية، أو عن طريق المشروعات المشتركة'''.

وغالباً ما تقوم بهذه العمليات من خلال الشركات التابعة لها في الدول الأخرى، سواء أكانت فروعاً لها أم تابعة، مملوكة بالكامل أم في جزء منها. وتظهر عمليات نقل التكنولوجيا كذلك وفق هذا النمط من خلال ما يسمى بالمشروعات المشتركة (Joint). Ventures.

ويقول الدكتور حسام عيسى في هذا الصدد:

(الاستثمار المباشر هو أسبق أساليب نقل التكنولوجيا إلى الظهور من الناحية التاريخية وأكثرها انتشاراً حتى اليوم، إلا أن التجربة التاريخية للدول النامية في نقل التكنولوجيا عن طريق الاستثمار الدولي المباشر جاءت مخيبة للأمال إلى حد كبير، فوضعت الدول النامية القيود على الاستثمارات الأجنبية المباشرة، وفتحت الأبواب أمام عمليات الاستيراد المباشر للتكنولوجيا عن طريق عقود الترخيص في استقلال التكنولوجيا والعقود المرتبطة بها، فلجأت الشركات المتعددة الجنسيات إلى استراتيجية جددة تقوم أساساً على تجزئة عملية الاستثمار إلى مكوناتها الرئيسة، وصياغة هذه المكونات في شكل سلسلة من الأداءات، ثم تقديم هذه الأداءات أو الخدمات للمشروعات العاملة في الدول النامية في إطار عقدي) (*).

ومن جهة البحث عن معيار لمقد نقل التكنولوجيا لتمييز الدولي منها ، فإنه لا بد أن يكون هذا المعيار نابعاً من طبيعة علاقة أطراف العقد عندما اتجهت إرادة كل منهما لنقل المعرفة الفنية إلى جهة معينة ، ولعلنا نصل إلى المعيار الذي اتخذ مشروع تقنين السلوك الدولي عندما اعتبر صفة الدولية متوافرة في عقد نقل التكنولوجيا في الفرضين التالهين: الأول: إذا كان موضوع العقد نقل تكنولوجيا عبر حدود دولة ما بمعنى أن يتم

الدون. إذا كان موضوع العقد لص تصفولوجيا عبر حدود دوك ما بعضي ال يتم تصدير التكنولوجيا من دولة إلى أخرى.

الثَّاني: إذا كان موضوع المقد نقل تكنولوجيا بين طرفين لا يقيمان في نفس الدولة

⁽۱) انظر: دحسني المسري ـ المشروعات ذات الساهمة العملية ـ الطبيعة الثانية ١٩٨٥ ص ٧ Streeten paul: costs and benfits of multinational enterprises in less – developed

countries, edited by george allen and un win led, London 1974, p 232. عندما تساهم الشركات متعددة الجنسية في الشروع الشترك فغالباً ما تكون حسنها في راس المال عبارة عن المرفة الفنية التي ستستغل في تنفيذ أهداف المشروع.

انظر في الشروعات الشتركة. د.محمد شوقي شاهين الشركات الشتركة ـ رسالة دكتوراه ـ جامعة القاهرة ١٩٨٧ ص ٤٥ وما يعدها.

⁽٢) د.حسام عيسى: نقل التكنولوجيا _ دراسة الآليات القانونية للتبعية الدولية ما ١٩٨٧ ص ١٨٢ - ١٨١

ولا يمارسان نشاطاً تجارياً أو صناعياً فيها، ولو لم يقتض الأمر نقل التكنولوجيا إلى ما وراء حدود أبه دولة(".

لأن في هذا الميار ما يتلامم مع عقود نقل التكنولوجيا بخصائصها الميزة لها ، وبما يبرز لها حقيقة العلاقة القانونية بين أطراف العقود. وهذه العلاقة غامضة في العمليات التي تتقل بها التكنولوجيا من الشركات متعددة الجنسية ، وسنناقش ذلك في البند التالي.

البند الثاني: أساس معيار النولية في عقود نقل التكنولوجيا

ليس ثمة خلاف بشأن صفة الدولية لعقد نقل التكنولوجيا إذا كانت العلاقة القانونية التي أنشأها قد تمت بين طرفين يستقل كل منهما عن الآخر، وهذه الصفة نتحقق عندما تنتقل التكنولوجيا خارج حدود دولة المورد.

غير أن الوضع المقد لتحديد معيار الدولية في عمليات نقل التكنولوجيا التي تمارسها الشركات متمددة الجنسية عندما تقوم فروعها في الدول الأخرى بالتماقد، إذ في هذا الوضع يختلط الأمر من جهتين: الأولى، أن النقل تم أصلاً بين الشركة الأم وفروعها وهما يمثلان كياناً واحداً، والثانية، أن النقل قد تم من أحد فروع هذه الشركة في دولة ما إلى متلقى بذات الدولة.

وهك ذا اظهرت عمليات نقـل التكنولوجيـا عـن طريـق الاسـتثمار الـدولي المباشـر والمشروعات المشتركة مادة جديدة للحديث عن معيار الدولية في عقود نقل التكنولوجيا^(^).

ولأهمية الدور الذي تقوم به هذه الشركات (المتعددة الجنسية) في نقل التكنولوجيا سواء عن طريق فروعها في الدول الأخرى أو عن طريق المشروعات المشتركة فإننا سنقوم بالتعريف بهذه الشركات بما يكفي للدلالة على طبيعة ممارسة نشاطها كطرف في عقد نقل التكنولوجيا لنستخلص بعد ذلك معياراً لدولية العقود التي تبرم فيما بين هذه الشركات وفروعها.

international code of conduct on the transfer of technology. Unctad. TD/Code ToT/25,2 iune 1980.

وانظر كذلك المدونة الدولية الدولية الفواعد السلوك فيه نقل التحفولوجيا ، تقرير صادر عن امانة مؤتمر الأمم النحدة للتجارة والتمية والتمية والتمية والتمية والمية المنابع عندما يتولى احد فروع هذه الشركة وهمي وليدة عندما يتولى احد فروع هذه الشركة وهمي وليدة الناب (Filiale) وتنخذ مركز نشاطها في الدولة التى سينفذ فيها الاستثمار.

Joseph jehl: le notion de fivestissment technologia travers les contrats de transfert de technologia et development soas la direction de judet et kahn. P.104.

أولا: معيار الدولية لل عقود نقل التكنولوجيا التي تبرمها الشركات متعددة الجنسية

شهد النصف الثاني من هذا القرن توسعاً هائلاً ونمواً متزايداً في حجم ونشاط الشركات متعددة الجنسية (Multinational corporation) فقدت تمثل كيانات اقتصادية قوية تخطت الحدود القومية ، ليترتب على ذلك صعوبة مراقبة نشاطات هذه الشركات أو السيطرة عليها من جانب الدول المضيفة (ألى وهذه الشركات تنفذ استراتيجيتها وتمارس نشاطها بواسطة فروعها الموزعة فيما بين الدول، وتلعب بعضها دوراً اقتصادياً وسياسياً يشكل خطراً على الدول المضيفة لها (أنّ ، مما أثار انتباه العديد من الدول، فسمت للمناداة بوضع تقنين دولي يحكم سلوك هذه الشركات، وكانت المارسات التي تقوم بها ميداناً فسيحاً لمناقشات مطولة في الأمم المتحدة (ألى بينما كانت طبيعة هذه الشركات وأهدافها ميداناً ممتداً حاول الفقه الإحاطة به في كثير من المؤلفات (أله

وعلاوة على كل ذلك، فإن المكانة التي تحتلها هذه الشركات في الاقتصاد المالمي ليست بحاجة إلى بيان، بعد أن تبين أن حجم اعمال بعضها يزيد عن ميزانية بعض الدول، وأحياناً يزيد عن مجموع الدخل القومي لهذه الدول''.

إلا أن ما يهمنا في هذه الدراسة ليس الدور الهام الاقتصادي أو الاجتماعي أو السياسي الذي تلعبه هذه الشركات، بل دورها كطرف في عقد نقل التكنولوجيا

⁽۱) انظر في ذلك تضميلاً: د.محسن شفيق المشروع ذو القوميات المتصددة المرجع السابق ص ١٠٠ د.احمد صواد بـ الشركات الدولية في مواجهة البلدان النامية ، بحث مقدم إلى ندوة المشروعات المربية المشتركة ، القاهرة ١٩٧٤ مردلات مردلات مردلات مردلات المددان ١٠٠ صرفة مردلات مردلات المددان ١٠٠ صرفة مردلات المددان ١٠٠ صرفة مردلات المردلات مردلات مردلات

Hood neil amd young, Stephen: the economic of multinational enterprise. Longman group limited, London 1979 pp.2-3.

⁽٢) انظر محسن شفيق: الرجم السابق، ص ١٠ وما بعدها.

⁽٣) انظر الوثائق الرسبية للجمية المامة للأمم التحدة في دورتها الثلالين اللحق ١٠٠٧ فقرة ٨٤. وانظر أيضاً: دمصطفى سلامة حسم: التنظيم الدولي للشركات التعددة الجنسية، ط ١٩٨١، دار النهضة المربية، ص٦١ وما بعدها.

⁽٤) انظر:

Turner: multinational companies and the third world, London 1977, p.97. Dunning H.J.: international enterprise. London george allen and Un Win p.321 etc. jean – pierre jeannet: transfer of technology with in multinational corporation an exploratory analysis, new york 1980, arno press p.85-112.

⁽a) kerdoun A.: Les transferts de technologie vers les pays en voie de developpement aspects juridiques et instutionnels montpeller 1982, p. 70.

لنكشف من هذا الدور أن كيان هذه الشركات المتعدد الفروع بمارس نقـلاً دولياً للتكنولوجيا، وأنه لا ينطبق على هذه العقود أنها داخلية لأن هذه الكيانات عبارة عن أبنية تنظيمية يحدد مركز إدارتها نشاطات كل منها.

وإن التعريف الذي وضعه الاستاذ فيليب خان (Ph. Kahn) لهذه الكيانات: (بأنها غير موجودة من الناحية القانونية، وأن اصطلاح تسميتها يصلح لوصف بناء تنظيمي يحدد مركز الإدارة نشاطات هذا البناء على أراضي دول أخرى)، لم يكن في مجال تحديد ضابط لمهار دولية العقود التي تمارسها.

حيث يقول الأستاذ خان:

"Juridiquement. Il n'existe pas veritablement d'entrepriscs multiune structure d'organization que comparend un centre de direction une certaine de concentration des activites sur le territoire d'autres etats, une stratogie unitaire³⁽¹⁾

أما بشأن قوة هذه الشركات وأثرها في الاقتصاد العالمي ودورها كطرف مورد للتكنولوجيا، فيمبر عنها حجم أعمالها، وامتلاكها لنسبة عالية من براءات الاختراع والمعارف الفنية، وهو ما يجعلها معتكراً رئيساً للتكنولوجيا، ويمثل نقل المعارف الفنية الذي تقوم به القناء الرئيسة للمنتجات والمعدات والفنيين والمهندسين، إلى أسواق الدول الأخرى وكذلك الأمر بالنسبة للبراءات والمعرفة الفنية التي تتنازل عنها أو ترخص الاستفلالها في هذه الدول عن طريق الاستثمار المباشر أو المشروعات المشتركة، بالإضافة إلى عقود نقل المعرفة البسيطة والمركبة" التي تبرمها مع المتلقين في الدول الأخرى ووصف البروفيسور ميشيل (. Ch. A.)

(إن مركزية إنتاج المعارف الفنية والعلمية تعبر عن الفكرة التي بمقتضاها تمارس هذه الشركات نشاطاتها في البحث والتطوير أو أن نشاط البحث والتطوير لا يتم إلا في الدولة التي تتخذه مركزاً لها).

وبهذا يتضح أن هذه الشركات تعد بحق المورد الرئيس للتكنولوجيا وتمثل طرفاً ثانياً في العقود مما يستدعي مناقشة موضوع اشتراكها فيها لوضع معيار نصف من خلاله بعض هذه العقود بالدولية.

⁽١) انظر:

Ph. Kahm: enterprises multinationals et transferts de technologie element pour unet opproch juridique, paris 1977, p 230.

⁽٢) سيأتي شرح المقود البسيطة والعقود المركبة لنقل التكنولوحيا الله موضع لاحق من هذه الدراسة

"la centralization du la production des connaissances scientifiques et techniques exprime l'idée selon laquelle l'essentiei des activites de R.D des firmes multinationals est effectue dans les pays d'origine".

ثانياً: المعيار الملائم للعقود الدولية لنقل التكنولوجيا

أوضحنا فيما سبق أن صفة الدولية تتحقق في عقود نقل التكنولوجيا إذا تمت عملية النقـل عـبر حـدود دولـة مـا ، وأن هــذا النقـل يـتم باتفـاق طـرفين يتعهـد فيــه الأول أن ينقــل التكنولوجيا للثاني من دولة إلى أخرى، حتى ولو كان هذان الطرفان من جنسية واحدة.

وفي هذه الصورة، إذا كانت الشركة متعددة الجنسية قد نفدت التكنولوجيا إلى شخص آخر يستقل عنها، فإن هذا العقد يعد دولياً متى تم النقل خارج الدولة التي تعد مركزاً لنشاط هذه الشركة.

غير أنه إذا تجاوزنا الاستقلال التام للمتلقي عن الشركة الموردة إلى الاستقلال الشكلي للشركة الوليدة، فإننا نجد أن الحقيقة الاقتصادية المتمثلة في وحدة الكيان الاقتصادي للشركات الوليدة مع الشركة الأم، تتحقق من خلال السيطرة المركزية على فروع الشركة، وبذلك تتلقى هذه الفروع التكنولوجيا من الشركة الأم لاستثمارها في الدولة المضيفة لها، سواء عن طريق الاستثمار المباشر أو عن طريق المشتركة أو بالتعاقد على التتازل عن التكنولوجيا أو الترخيص بها للأخرين.

وهكذا تكون التكنولوجيــا ذات مـصدر رئـيس وحيــد هــو بالنـسبة إلى فــروع الشركات المركز الرئيس والذي يعتبر الأم لها.

وعلى ذلك نرى أن صفة الدولية تتحقق في عقود نقل التكنولوجيا عندما تتم عملية النقل من قبل الشركات متعددة الجنسية وفق أحد هذين النمطين. ولتوضيح ذلك نقول إنه من هبل إذا تم نقل التكنولوجيا بين الشركة الأم وأحد فروعها في دولة آخرى، فإن صفة الدولية تتحقق بمجرد نقل المرفة الفنية عبر حدود الدولة، ذلك لأن الشركة (الفرع) وإن كانت تتبع شركة أخرى بمثابة الأم لها، وأنهما يشكلان كياناً اقتصادياً متكاملاً ... إلا أنهما يرتبطان بعلاقة قانونية أساسها عقد، وهذه العلاقة من آثار هذا العقد.

ومن جهة ثانية ، فإنه إذا تم نقل التكنولوجيا عن طريق المشروع الدولي المشترك ، فإنه مما لا شك فيه أن الشركة الأجنبية أو فرعها يشترك في هذا المشروع بحصة تكون في الفالب المعرفة الفنية ، التي سيتم نقلها إلى هذا المشروع باستيرادها من خارج دولة

⁽¹⁾ Ch. M. michalet: transfert de technologie firmes multibationales et internationalization de la production, in revue tires-monde, tome VII n.65, janvier-mars 1976, p.163.

المشروع المشترك، إذا لم تكن قد نقلت في وقت سابق إلى فرع الشركة كجزء من رأسمال هذا الفرع.

وبهذا فإن معيار الدولية في عقود نقل التكنولوجيا يتحقق بنقل محل هذه العقود عبر حدود الدولة ويكون ذلك في إحدى حالتين:

الأولى: أن تنتقل التكنولوجيا من دولة إلى أخرى.

الثانية: أن تنتقل التكنولوجيا من شركة متمددة الجنسية إلى أحد فروعها في دولة أخرى، أو من هذه الفروع إلى شخص آخر في ذات الدولة التي تعد مركز الفرع الناقل، أو فيما بين هذه الفروع بعضها مع بعض.

الباب الثاني تكوين العقد الدولي لنقل التكنولوجييا

العقد بناء فانوني يعبر عن تتفيذ استراتيجية أطرافه، كما يتصورونها في الأهداف التي سيحققها موضوعه.

وموضوع المقد الدولي لنقل التكنولوجيا انعكاس للاستراتيجية التي بناها أطرافه بما سيتضمنه موضوعه من حاجات يلبيها كل طرف فيه للآخر كنتيجة مباشرة لأهداف المقد التي تفسر هذا الموضوع.

وتحديد موضوع العقد يستلزم البحث عن أفضل سبل الاتصال بين أطرافه ليتمرف كل منهما على حاجات الآخر من جهة، ويعرض عليه إمكانياته من جهة أخرى، وهذا ما يعرف بالمفاوضات السابقة لإبرام العقد.

وتلي مرحلة المفاوضات مرحلة أخرى يتم أثناءها بناء المقد في صورته النهائية الملزمة، وتتحدد في هذه المرحلة الأداءات كمناصر في موضوع المقد، ويتم تحريره بالصياغة المتفق عليها متضمناً في معظم الأحيان ديباجة وتمريضات لبمض الألفاظ فيه.

ولما كان المقد الدولي لنقل التكنولوجيا لا زال من المقود التي تمردت على التشريعات الوطنية، فإنه ذو طبيعة خاصة يتميز بها عن غيره ومن خصائصه طابعه السري وقيامه على الاعتبار الشخصي.

كما أن لهذا المقد صوراً متنوعة أثبتتها الممارسة العملية وسنناقش هذه الصور في حالتين تردان في الممارسة العملية في المقد البسيط أو العقد المركب.

وهكذا ستكون خطئنا في دراسة تكوين العقد الدولي لنقل التكنولوجيا مقسمة إلى فصلين نناقش في الفصل الأول إجراءات تكوين العقد وفي الفصل الثاني الصور التي يرد فيها.

الفصل الأول إجراءات تكوين العقد الدولي لنقل التكنولوجييا

تلتقي إرادتا طرحٌ العقد الدولي لنقل التكنولوجيا بإيجاب وقبول يتم على إثره تحرير العقد والتوقيع عليه ليصبح نافذاً منتجاً لآثاره.

غير أن هذا الالتقاء ليس بالأمر الهين، لما لهذا العقد وموضوعه من أهمية توجب توخي الدقة والتأني قبل الموافقة على إبرامه، لذلك فإن مرحلة صعبة تسبق مرحلة إبرام العقد، وهي عبارة عن إجراءات يقوم بها كل طرف فيه، سواء في البحث عن الموفة الفنية أو البحث عن طالب هذه المعرفة، وكذلك التفاوض بين طالب هذه المعرفة وصاحبها من أجل التوصل إلى إبرام عقد بشأنها.

لـذلك هـٰإن العقـد الـدولي لنقـل التكنولوجيـا يمـر في مـرحلتين أساسـيتين تنتهيـان بالتوقيم عليه.

المرحلة الأولى: هي المرحلة السابقة للتعاقد وهي مرحلة المفاوضات بين طرفين أحدهما يحوز المرفة الفنية وآخر يطلبها.

المرحلة الثانية: هي مرحلة التعاقد، وهذه المرحلة بتم فيها تحرير العقد وتوقيمه حيث يصبح نافذاً منتجاً لآثاره.

وسنناقش هاتين المرحلتين في المبحثين التاليين:

المبعث الأول: المرحلة السابقة للتماقد (المفاوضات الأولية).

المبحث الثاني: إبرام العقد الدولي لنقل التكنولوجيا.

المبحث الأول المرحلة السابقة للتعاقد (الفاوضات الأولية) Les negociations preliminaries

المقود الدولية تمر بمرحلة تسبق إبرامها ، ولا تختلف في ذلك عن العقد الدولي لنقل التحكول التكوفة التحكول عن العقد ، وهي مشكلة سرية المرفة المتحدول التحكول التحكول المنابع المقد المنوي إبرامه وهذه المرحلة تتأثر بمشكلة السرية (Proleme de الفنية Caroleme de السرية من حساسية بين الأطراف، وتتمثل في أن صاحب المعرفة الفنية (Savoir – Faire) يخشى أن يلبي طلب من يتفاوض معه بشأنها بإطلاعه على سريتها قبل أن يتأكد من التزامه بتوقيع العقد.

ومرحلة النفاوض بشأن إبرام العقد تعد من الوسائل التي تسهل عملية التقاء إرادات الأطراف، لأن التفاوض عبارة عن الأسلوب الذي يمكن عن طريقه التوصل إلى التوفيق بين المصالح المتفاوضين بالتراضي (Reconciling) أو بقبول الحلول الوسيط (Compromise)، وكل ذلك على أساس من حسن النية المتبادل والرغبة الصادقة في التوصل إلى اتفاق^(۱).

ومع ذلك ولأن هذه المرحلة صعبة وشائكة ، فإن صاحب المعرفة الفنية يحتاطه بضمانات تكفل ضمان المحافظة على سرية المعلومات التي سيدلي بها كوسيلة ترغيب لمن يتضاوض معه ، على أن هذه المرحلة قد تنتهي بإبرام العقد وقد تنتهي إلى عكس ذلك كقطع المفاوضات ، وسوف نناقش في البندين التاليين الإجسراءات التي نتسم في هذه المرحلة وأسبساب عدم التوصل إلى إسرام العقد ، وفق ما يلي:

البند الأول: إجراءات مرحلة التفاوض

التفاوض لإبرام العقد حقيقة لا جدال فيها، وهي كفكرة تعتبر ركيزة أساسية لمفهوم أو تصور القانون المام للعقد، لما تعبر به عن الإطار الذي تدور فيه موضوعات المفاوضات من أجل إبرام هذا العقد.

وقد عبر البروفيسور فرايس (Henry P. de Vries) أستاذ القانون في جامعة كولومبيا عن ذلك بقوله:

⁽۱) لفظر: و معمد سعيد الخلفاوي: استراتيجيات واساليب التفاوض مع الشركات الموردة للتكنولوجيا ، بحث مقدم إلى الندوة التي نظمتها اكاديمية البحث العلمي في القاهرة بلغ الفترة من ١٩ ـ ٢٥ فبراير ١٩٧٦ ـ غير منشور

(إن فكرة التفاوض أو مبدأ التفاوض هي الأساسية للمفهوم ذي التصور الإنجليزي لأى عقد غير موجود).

"The idea of bargain, fundamental to the English conception of contract. Is absent"

وإن هذا التصور الذي تمبر عنه فكرة التفاوض يتم بموجبه تحديد الإجراءات التي سوف تتنهي إليها المناقشات والمباحثات بين الأطراف المتفاوضة، وكذلك الاتفاقات التي سوف تسفر عنها هذه المناقشات والمباحثات من حيث قابليتها للنفاذ ومدى مسؤولية الأطراف عن عدم إنفاذها، أم أنها اتفاقات شرف (جنتلمان) لا ترتب غير مسؤولية أخلافية أ".

أولاً: ضمانات بدء المفاوضات

ذكرنا أن موضوع الفاوضات ينصب على محل العقد الدولي لنقل التكنولوجيا والأداءات التي ستكون عناصر هذا المحل. وقلنا إن الحساسية في هذه المرحلة ترتكز حول مشكلة سرية المعرفة الفنية كمحل في هذا العقد، لذلك فإن هذه المرحلة تبدو شائكة في تجاوز نقطة هامة هي مشكلة السرية (Secret) ومع ذلك يتغلب المتفاوضون على هذه المشكلة بإحدى الوسائل التالية:

۱- تمهد کتابی سابق (Engagement Ecrit Prealable):

يتفق المتفاوضون في هذه الحالة على أن يقدم طالب المعرفة الفنية تعهداً يلتزم بموجبه بالمحافظة على سرية المعلومات الـتي ستـصل إليـه أثناء المفاوضات، وألا يفشيها أو يستخدمها أو يسهل استخدامها من قبل الفير.

وهذا التعهد عبارة عن عقد ينشئ التزاماً من جانب واحد ويعبر عن اتفاق لحماية حقوق صاحب المرفة الفنية. وعبر عنه الأستاذ (Magnin) بأنه عقد اختيار (Tontral) لأن طالب المرفة الفنية يختار بين التوقيع عليه أو عدم الدخول في مفاوضات لإبرام المقد (")، وهو تكريس لبدأ سلطان الإرادة واستقلالها وفي ذلك يرى الأستاذ ديليز (Jean Marie Deleuze) أن مثل هذا التعهد مشروع وهو يعبر عن استقلال الإرادة وتطبيق لمبدأ الحرية التعاقدية (").

⁽¹⁾ Henry P. de vries: op. cit., p.57.

⁽v) E.Farnsworth and W. Young: cases and materials on contracts 3rd ed. 19901, London p.265.

⁽٣) انظر: Magnin F. : op. cit., p.300)

⁽٤)Deleuze. J.M.: op. cit., p.32. . Magnin, F.: op. cit., p,311.

وانظر كذلك: د.معسن شفيق ـ نقل التكنولوجيا _ المرجع السابق ص ٦١.

Y- تمهد مؤسس على الثقة (engagement base sur la confiance):

وهو إقرار كتابي يوقعه المفاوض طالب المدونة الفنية أثناء زيارته هو وبعض الفنيين التابعين له لمنشأة صاحب المدونة، على أن هذا التمهد لا يملق عليه صاحب المدونة أهمية كبيرة، وهو في الوقت ذاته لا يمتبر مصدر قلق لطالب المدونة بسبب ضعف الالتزام الذي ينشأ على عاتقه.

٢- دفع مبلغ من المال (Paiement prealable dunesomme d argent):

يتفق المتفاوضون في بعض الأحيان على أن يقوم طالب المرفة الفنية بدفع مبلغ من المال مقابل اطلاعه على أسرار هذه المعرفة. ويعتبر هذا المبلغ بمثابة ضمان لعدم إفشاء سرية المعلومات أو استخدامها، وأنه في حالة التوصل إلى إسرام العقد فإن هذا المبلغ يحتسب دفعة من قيمة المقابل الذي يتم الاتفاق عليه، أما في حالة عدم الاتفاق على إسرام العقد فإن هذا المبلغ يعاد إلى صاحبه أو يفقده على أساس أنه تعويض لصاحب المعرفة الفنية لقاء اطلاعه من تفاوض معه على أسرارها، وأن أمر إعادته أو فقدانه يتم الاتفاق عليه مقدماً بين المتفاوضين".

ومع ذلك فإن هذه الضمانات للمحافظة على سرية الملومات أثناء المفاوضات ذات مساوئ قد تنفر طالب المعرفة الفنية إذا ساوره أدنى شك في سلوك صاحبها أو أنها ليست بمستوى من التطور الذي ينشده، ومن شأن الالتزام بذلك أن يلحق بالطالب ضرر في حالة قطع المفاوضات لأن فيه تقليلاً من إمكانية استغلاله لأي مشروع آخر مماثل").

ثانياً: الاتفاق التمهيدي أو المبدئي (Prellminary agreement)

بعد أن يطمئن المفاوض إلى حمن نية الطرف الآخر في ضوء اتفاقهما على ضمان سرية الملومات التي ستكون المحور الرئيس في محادثتهم، بيدان في تجسيد الأهداف التي يتصورانها لموضوع العقد، وهذا التجسيد يتبلور في واحد أو أكثر من الاتفاقات التمهيدية وفي انماط (Types) مختلفة، خاصة عندما تتعلق المفاوضات بصفقات جوهرية ومتشابكة يكون للتسلسل الزمني فيها أثر بالغ الأهمية يعكس حرص المتفاوضين الذين يسيّرون دفة المفاوضات، وما يمثله هذا الحرص من وعي وإدراك لكل ما هم مقبلون على الالتزام به (").

(v)Ibid: p.37.

⁽¹⁾Deleuze. J.M.: op. cit., p.37.

لـذلك تتجسد في فترات المفاوضات المتماقية اتفاقات مبدئية بين المتفاوضين يمثل كل واحد منها صيفة لما تم الاتضاق عليه من عناصر خملال فمترة من فمترات همذه المفاوضات''.

ومن أنماط هذه الاتفاقات المبدئية:

١- الاتفاق على المبدأ (Agreement in principle):

وهذا الاتفاق يأتي عادة عند أول جولة للمفاوضات. حيث يتم هيه وضع الخطوط الرئيسة للمفاوضات من حيث زمانه ومكانه وعدد المفاوضين وخبرتهم في الموضوع المنوي التعاقد بشأنه، ومدة المفاوضات. على أن هذه الفترة تعطي كل مفاوض فرصة التحري عمن يتفاوض معه من حيث شهرته وملاءته وصدق نواياه، ويتم بهذا الاتفاق الدخول في المناقشات والمباحثات حيث يقف كل طرف على مطالب الآخر بمد أن يوضح كل منهما للأخر إمكانياته، فصاحب المرفة الفنية يطلع طالبها على المستوى الذي تتمتع به، للوضوع من حيث مناهد الاقتصادي والاجتماعي والبيئي حيث تتم دراسة جميع جوانب الموضوع من حيث ملاءمة المعرفة الفنية لاستفلالها في المنطقة الجغرافية المحددة في ضوء المعلومات التي قدمها طالب المعرفة الفنية لاستفلالها على منهما بمقترحات (Propositions)

۲- وعد من جانب واحد (A Unilateral promise):

بعد المناقشات والمفاوضات التي استمرت فترة من الزمن يصبح كل فريق على اطلاع بمتطلبات وإمكانيات الفريق الثاني، وإذا ما وجد أحدهما في ضوء المناقشات أن الفرصة أصبعت مواتية لإبرام العقد، بينما لا برى الآخر ذلك؟ فإن الفريقين يتفقان على تأجيل البت في الموضوع بدلاً من إنهاء المفاوضات، حيث يقدم أحدهما وعداً منه، يستمد بموجبه لإبرام العقد في ضوء ما دار من مناقشات وهذا الوعد يكون بمثابة إيجاب ينتظر القبول وتحدد مدة يقرر فيها الطرف الموعود القبول، حيث إذا انقضت تعتبر المفاوضات منتهية ويسقط الإيجاب".

⁽١) انظر عِلْ تقسيم الاتماقات التمهيدية:

Mousseron J.M: La duree dans la formation des contrats, in etudes efferts a jauffret. Mélanges jauffret, 1974, p.53.

⁽٢) انظر:

Lalou: les pactes de preference 1929. Ch. 41in voirin: le pacte de preference, J.C.P. 1954 1-1192.

⁻ Cass. Civ. 17 feb. 1961. Gas-Pal 1961-0-400.

⁻ Cass. Civ 13 july 1961. Gas-pal 1961. 2-216.

۳- خيار ثنائي (A bilateral option):

بعد أن تحدد المفاوضات والمناقشات الإطار العام للعقد المنوي إبرامه في ضوء الاتفاق على كل بنود هذا العقد وشروطه والتزامات أطرافه، يتفق المتفاوضون على تأجيل التوقيع على كل بنود هذا العقد يكون لكل منهما خيار إتمام العقد. وهذه الصورة لاتفاقهما غير ملزمة لأي منهما، على أنه إذا طلب أحدهما مزيداً من المفاوضات لتعديل بعض الشروط المتفق عليها، فلا يجوز له ذلك، لأن من حقه فقط الموافقة على إبرام العقد أو رفضه، ومع ذلك إذا وافق الفريق الآخر فلا شيء يعنع (أ.

اتفاق للتفكير للتوصل إلى اتفاق نهائي (accord and the venfinitive contract):

قد تعترض المتفاوضون عقبات تقتضي تأجيل استمرار المفاوضات مدة للتفكير في حل وسط، يخرجان بها لتذليل هذه العقبات.

فبدلاً من إنهاء المفاوضات، بتفقان على تأجيل استمرارها مدة محددة، يعيد كل منهما أثناءها حساباته، ويجري دراسات مستفيضة حول النقطة التي كانت عقبة في سبيل التقدم نحو الاتفاق النهائي، ويعودان إلى المفاوضات بآراء جديدة قد توصلهما إلى تجاوز ما كان مصدر خلافهما، وإلا فإن انتهاء المفاوضات هو النتيجة المحتومة.

ه- حق الرفض (A right of first refusal):

إذا اعترضت المفاوضات نقطة كانت مصدر خلاف بين المتفاوضين، ولم يتم التوصل إلى اتفاق بشأنها، يكون من حق أي منهما رفض الاستمرار في المفاوضات، على أن هذا الحق يكون قد تم الاتفاق بشأنه في الاتفاق الذي أبرمه الطرفان عند أول لقاء بينهما "الاتفاق على المبدأ Agreement in principle" لأن رفض الاستمرار في المفاوضات بعد في بعض الحالات قطعاً تعسفياً لها قد يوجب المسؤولية.

7- خطاب إعلان النية (La letter d'intention):

هو عبارة عن خطوة في المفاوضات نحو العقد النهائي، وبموجبه سيتم تبادل الآراء حول المواقف النهائية للمتفاوضين من الاتفاقات الأولية، وخاصة ما يتعلق منها بالمسائل الجوهرية.

وخطاب إعلان النية يعبر عن رغبة أحد الأطراف المتفاوضة في إبرام العقد النهائي في ضوء الاتفاقات التمهيدية، ومثل هذا الخطاب لا يعتبر بحد ذاته إيجاباً ولا وعداً بالتعاقد.

(1) Henry P. de Vries: op. cit., p. 55.

ذلك لأن العبرة بتمام إبرام العقد حسب ما اتجهت إليه إرادة الأطراف، بالإضافة الى أن العرف التجارى لا يضفى أية صفة ملزمة لأنة اتفاقات أولية (".

ويرى جانب من الفقه أن خطاب إعلان النية رغم أنه لا يشكّل التزاماً بالتعاقد ، غير أنه إذا تضمن الالتزام بالاتفاقات الأولية للطرفين ، كدور كل منهما ، ونوع الأدامات، ومهل التنفيذ وجزاءات التأخير، فإنه من الجائز أن يشكّل عقداً مستقلاً ترتكز إليه عقود لاحقة تحدد المناصر القانونية مثل النواحي الفنية".

البند الثَّاني: الأثر القانوني للاتفاقات الأولية في العقود الدولية لنقل التكنولوجيا

إن الأمل المعقود على المفاوضات في العقود الدولية عامة، هو التوصل إلى اتفاق نهائي يوقعه الفريقان ويلتزمان بموجبه بالشروط الواردة فيه والالتزامات التي ستكون أثراً لهذا الاتفاق.

غير أنه في حالات ليست قليلة تنتهي المفاوضات دون التوصل إلى اتفاق بشأن الموضوع الذي كان مدار المناقشات، حيث تنتهي بانسحاب طرف منهما أو نتيجة اقتناع الطرفين بتباعد وجهات نظريهما، مما لا ينتظر معه التوصل إلى اتفاق، وتنتهي كذلك بصورة تعسفية من أحدهما.

وفي هذه الحالات التي تزول معها فرصة التوصل إلى اتفاق نهائي تتردد التساؤلات حول الأثر القانوني الذي تتركه الاتفاقات الأولية بين المتفاوضين، من حيث قابليتها للنفاذ والمسؤولية عن الخطأ الذي يرتكبه أحدهما.

وسنناقش ذلك في الفقرات التالية:

أولاً: قابلية الاتفاقات الأولية للنفاذ

بادئ ذي بده، إذا تم التوصل إلى اتفاقات أولية أشاء المفاوضات فإن قابليتها للنفاذ تكون مرتبطة بمبدأ الاعتراف بقوة الالتزام القانوني للوعد بالتعاقد إذا كانت هذه الاتفاقات مما ينطبق عليها وصنف الوعد بالتعاقد، وإذا كانت غير ذلك فستبقى محكومة بقواعد النظام القانوني الذي يرعاها، من حيث قابلية الإيجاب للرجوع عنه أو إلغائه في وقت سابق للقبول حتى لو قصد منه أن يبقى قائماً لفترة معينة.

⁽١) انظر: د. محمد شوقي شامين ـ الرجع السابق من ٥٧٧، نقلاً عن:

Mercadal B. et Jamn P. les contracts de cooperation inter-enterprised jur lefebre, Paris 1974. p. 27.

⁽¹⁾ Carbonnar: Droit civil tom IV 9ed. Paris 1976.

أما من حيث اعتبار الاتفاق المبدئي وعداً بالتفاقد فإن من بين الحالات التي ذكرناها حالة التوصل إلى اتفاق على صورة وعد من جانب واحد (" A Unilateral فضدما يتم الاتفاق على أد الأطراف بالخيار إن شاء طلب إبرام المقد، ففي هذه الحالة يبقى الواعد ملتزماً بانتظار رد الموعود، على أن هذه الصور تختلف عن مبدأ الإيجاب والقبول لأن الوعد بالتماقد هو عقد كامل ".

ويلزم الواعد بوعده من حيث كونه لا يجوز له الرجوع فيه، بينما لا يلتزم الموعود له بشيء لأن هذا الوعد ملزم لجانب واحد هو الواعد ويؤدي في النهائي أو الرعوع عنه نهائياً إذا أعلن الموعود عدم رغبته في إبرام المقد أو انتهت المدة المتفق عليها لإعلان هذه الرغبة، ويسقط حق الموعود بانقضاء المدة وينتهي عقد الوعد ويسقط التزام الواعد كما في حالة سقوط الإيجاب قبل اقتران القبول به "".

وهكذا فإن الوعد بالتعاقد يعتبر تطوراً حديثاً في تاريخ القانون وتختلف في شأنه الأنظمة القانونية مما يُبقي الاتفاقات الأولية التي تتم أثناء المفاوضات محكومة بقواعد القانون الذي يرعاها(1).

اما الاتفاقات الأولية الأخرى التي أشرنا إليها سابقاً كاتفاق الخيار الثنائي (Abilateral option) واتفاق التفكير للتوصل إلى اتفاق نهائي (Abilateral option) واتفاق حق الرفض (Abilateral option) واتفاق حق الرفض (Contemplating final accord and the definitive contract (of first refusal) وخطاب إعلان النوايا (La letter d'intention) فإن الهدف منها هو الانتقال من مناقشة موضوع تم الاتفاق بشأنه إلى موضوع آخر، وهي شرائح في عملية واحدة إذا تم الاتفاق على إحداها انتقل المتفاوضون إلى غيرها، حيث إذا اتفق على كل موضوعات المناقشة أصبح الجو مهيئاً لإبرام الاتفاق النهائي.

La oeyre: la pronessede vente J.C.B., 1975, 1, 269.

⁽۱) انظر من ۱۸۷.

⁽۲) أنظر: دعيد الرزاق السنهوري _ النظرية العامة للإلتزامات _ الجزء الأول، نظرية العقد علـ ١٩٢٤ بند ٢٥٩ ص ٣٢٧ ويقول: (والوعد بالتماقد هو عقد كامل لا مجرد إيجاب....وهو وسط بين الإيجاب والتماقد النهائي الذي يراد الوصول إليه).

⁽٣) انظر: المرجع السابق بند ٢٦٤ من ٣٦٩. وكذلك:

Eermann: pas a sunt servanda, Rev. in T. dr. 1961, 19 انظر: (٤)

Farnsworth: the past of promise, an historical introduction to contract. Columbia Rev. 1969.p. 576.

Horwitz: the historical foundation of modern contract law Harvard law Rev. 1974, p. 917.

وتبقى كل الاتفاقيات المبدئية غير قابلة للنفاذ ما لم يكن هناك اشتراط على أنها واجبة النفاذ كلها أو بعضها إذا ثم التوصل إلى اتفاق بشأن بعض هذه الموضوعات.

وغ هذا الشأن قضت إحدى المحاكم الأمريكية بأن: "الاتفاق المبدئي" هو اتفاق للاتفاق" وأنه غير قابل للنفاذ ومن حق المدعي الانسحاب من الاتفاقات دون تحمل أية مسؤولية".

(Dispite the parties clear intent to be bound the court the prieliminary agreement an unenforceable "agreement to agree" stating with material elements left for future negotiation plaintiff was not bound liability for breach of contract) ".

وقضت محكمة النقض الفرنسية بأنه (إذا تم الاتفاق على ضرورة توثيق العقد أو تصديقه فإن العقد لا يعتبر تاماً ما لم يتم التصديق عليه).

ولذات المحكمة (إذا اعتبر الأطراف أن عقداً ما تاماً ومبرماً بينهما ، غير أنهما لم يتفقا على نقطة معينة فإنه كان يجب عليهما حسمها ، ومع ذلك يمتبر الاتفاق صحيحاً إذا تبين أن طرفيه كانا سينجزان المقد ولو لم يتم الاتفاق على هذه النقطة)".

ثانياً: المسؤولية عن الخطأ أثناء المفاوضات

إن مجرد انتهاء المفاوضات لا يشكل خطأ تقوم على أساسه مسؤولية أحد الأطراف حتى ولو كان هذا الطرف يعلم بأن العلرف الآخر قد تكبد نفقات على اعتبار أنه سيتم إنجاز المقد"ً.

ومع ذلك فإنه منذ أن أدخل الفقيه الألماني أهرنع (Ihering) مبدأ المسؤولية عن الخطأ عند التماقد من خلال مفهوم النية الحسنة، فإن هذا المبدأ قد أخذت به ممظم التشريمات في الأنظمة القانونية المختلفة".

وقد تم التوصل إلى الخطأ الموجب للمسؤولية من خلال فكرة السلوك المعيب أو المخل (Blameworthy conduct) أثناء إجراء المفاوضات على أساس ان الخطأ هو عكس التفاوض بحسن نية.

⁽¹⁾henry, P. de Vries: op. cit. p. 87-88.

⁽v) Cass. Civ: 4 may 1936. D.H. 1936 _ 3131:13 jan 1939 D.H. 1939 _ 149 IN Henry, P. de Vires op. cit., p.88.

⁽v) Ibid: P.78.

⁽غ) أثر هذا المبدأ بعمق في التشريعات السويسرية ونشر مقبال التعليق على المبدأ الذي اتى به أصرفج İhring معنوان (الخطأ عند الثماقد أو التعويض عن الخطأ أو التعويض العادل للخطأ من جانب واحد) انظر:

Patterson: Equifable relief for unilateral mistake, colun 28, L. Rev 859-886, 1928.

ويتوفر هذا الخطأ إذا أقدم المتفاوضون على إفشاء سرية الملومات التي أمكن الاطلاع عليها، وقد نهجت المحاكم الأمريكية على أن الأطراف الذين يتفاوضون على بيع أي أسرار تجارية أو أسرار الصنع يكونون في حالة علاقة سرية حتى لو انتهت مفاوضاتهم بالفشل!".

واعتبر من السلوك المعيب الذي يشكل خطأ من جانب المفاوض إذا أغفل الباثع أن الصفقة بحاجة إلى توثيق رسمي لتقرير صحتها ، على أساس أن هذا الإغفال يعتبر انتهاكاً لواجب التفاوض بحسن نية".

وكذلك تفاوض ممثل شركة على بيع سندات وأسهم تلك الشركة دون أن ينبه الطرف الذي يتفاوض معه إلى أن الشركة ممسرة وقد تصبح عاجزة عن الوفاء بديونها في مواعيدها.

واتجه القضاء الفرنسي إلى آنه في المرحلة التمهيدية للمفاوضات، لا بد من توافر التزامات معينة من الأمان وحسن النية من أجل البدء في هذه المفاوضات لإتمام العقد، وإن توافر الخطأ مما يعكس النية الحسنة يوجب المسؤولية كما هو في حالة قطع المفاوضات التي وصلت مرحلة متقدمة دون أسباب قانونية "".

⁽¹⁾Summers: good faith in jeneral contract law and the sales provisions of the uniform commercial good law Rev. 195, 220, 1968.

⁽v) Henry P. de Vries: op. cit., p.79.

⁽r) Ibid: P,79 وكنك Cass. Com.21 mar, 1972 . Rev. tr. Dr. civ 1971. 779, 780.

المبحث الثاني إبرام العقد الدولي لنقل التكنولوجييا

المقد الدولي لنقل التكنولوجيا يترجم استراتيجية أطرافه كما عبروا عنها في فترة سابقة لإبرامه.

وقد ذكرنا في المبحث السابق أن مرحلة ما قبل التماقد غالباً ما تكون معقدة ومشحونة بالاتصالات التليفونية والتلكس والتلفراف وتبادل المذكرات وغيرها من الوثائق والمستندات، وإنه في هذه المرحلة يتحدد مضمون العقد من حيث تعيين أطرافه ومدة سريانه ونوع المعرفة الفنية المراد نقلها كمحل فيه وقيود استغلالها والتزامات الطرفين وجزاءات مخالفة الالتزامات وكيفية انقضائها، بالإضافة إلى أحكام أخرى يتم الاتفاق عليها كتسوية المنازعات وتعيين القانون الواجب التطبيق.

واستعرضنا في الباب الأول من هذه الدراسة المعرفة الفنية كمحل في العقد وأطرافه ومعيار الدولية فيه، وسنرجئ الحديث عن التزامات الطرفين إلى الباب الثالث الذي خصصناه لدراسة آثار العقد.

أما صور الإخلال بالالتزامات والشروط المتفق عليها وتقرير الجزاءات عن الإخلال وتسوية المنازعات والقانون الواجب التطبيق فسيكون موضوع دراستنا في القسم الثاني.

وسنفتصر في هذا البحث على دراسة صياغة الفقد الدولي لنقل التكنولوجيا من حيث بنيان الفقد وهيكله في البندين التالين وفق ما يلي:

البند الأول: صياغة العقد الدولي لنقل التكنولوجيا

إن صياغة هـذا العقـد أو تحريـره يعـني إعطـاء اتفـاق المتعاقـدين الطـابع القـانوني لإحداث الآثار التي اتجهت إليها إرادتاهما.

وفي سبيل ذلك لا بد أن تكون هذه الصياغة خالية من الخطأ أو الغموض أو الغش. لأن مهمة تحرير العقد تبدو صعبة ما لم يقم بها القانونيون في ضوء الاتفاقات الأولية التي كان لها دور بارز في توضيح الأمور الفنية. ويسمى طرفا العقد لتحديد حقوق وواجبات كل منهما بدقة متناهية لأن هذا العقد يتميز بصيغة خاصة سنأتي على ذكرها في الفصل الثاني من هذا الباب.

كما وأن موضوع هذا المقد يتنوع بتنوع عناصره بما يسمح للمتعاقدين بإدخال الشروط التي تتراءى لكل منهم في الحدود التي لا تخالف النظام العام. وتنوع عناصر موضوع المقد يستتبع تنوعاً في الشروط التي ينص عليها والالتزامات التي ينشئها مما يفترض في صياغته مراعاة الدقة من أجل تقليل احتمالات النزاع أشاء تنفيذه''.

أولاً: مضمون العقد (Le contenu du contrat)

اذا انتهت مفاوضات أطراف العقد بنجاح يعبر كل طرف عن استراتيجيته بتحديد الخطوط الرئيسة لبناء هذا العقد والمدة التي يستغرقها تتفيذه.

وهذه الاستراتيجية تترجم المهام والواجبات التي يتمين على كل طرف القيام بها ، ويكون العقد هو طريقة تنفيذ هذه الاستراتيجية بما يوضحه في نصوصه من أهداف وشروط لتحقيق هذه الأهداف وهو ما يظهر في تحديد الموضوع الذي يتم توضيحه أشاء صياغة العقد وتنظيم المضمون الذي تم الاتفاق عليه.

ثانياً: تنظيم المضمون التعاقدي (L'Organisation du contenu contractual)

يمني تنظيم المضمون التعاقدي تحديد هذا المضمون بالبحث عن أحسن وسيلة ممكنة لوضع كل مسيطاته طرف من الآخر عن طريق العقد، ويتم تنظيم هذا المضمون بصورة تتصل فيها مرحلتا التفاوض والإبرام حيث تكمل الثانية الأولى. وهناك صموبة في تحديد مضمون العقد بسبب تعدد الإجراءات والعناصر المكونة لمحله والخدمات التي تعتبر من مستلزمات هذا المحل.

ويتم الاتفاق على تحديد هذه الإجراءات في فترة المفاوضات وهي تتبوع بتنوع العقود واحتياجات أطرافها وهي أداءات مادية ومعنوية "عقلية" وتنطوي كما عبر عنها الأستاذ شام بود (Claud champaud) أستاذ القانون في جامعة رن الفرنسية (Renne) في مؤلفه (المشروع والعقد the contra) على الأداء الذي يتعهد المدين بالقيام به كاعطاء أو عمل أو امتناع عن عمل وإما موضوع الأداء فإنه الشيء أو الخدمة الموعود القيام بها.

وينتهي هذا الأستاذ إلى تحديد موضوع العقد بأنه الالتزامات التي ينشئها ودور كل من هذه الالتزامات⁽⁾.

وهذا الأداء المتمثل في الالتزامات كأثر للعقد لا يقل أهمية عن الملاحق الفنية له "Les Annexes techniques" التي تترجم الحل الحقيقي للمشاكل القانونية التي تعترض

⁽۱) انظر: Magnin, F. : op, eft., p.313

⁽٢) انظر: L'enterprise et le contrat, Paris 1980 librairies techniques, p. 84: انظر (۲)

تنفيذ العقد خاصة إذا كان من العقود الكبيرة "المركبة" التي تتكون من اتفاقات متعددة وأداءات متنوعة وتتضمن وثائق متعددة أو اتفاقات مبدئية ممتمدة (''.

وتحديد المضمون التعاقدي في العقد الدولي لنقل التكنولوجيا ، يعني توضيح كافة البيانات عن المعرفة الفنية التي يرغب المتلقي بالحصول عليها والأداءات التي سيقوم بها كل طرف في العقد.

وإذا أخذنا في الاعتبار الطابع المعنوي للمعرفة الفنية والتصاقها بشخص صاحبها فمن الضروري أن يتولى العقد ذكر بيانات وافية للتعريف بها من حيث مواصفاتها وجدتها والسرية التي تتمتع بها وما تؤدي إليه من نتائج، بالإضافة إلى المناصر التي تتكون منها مثل العينات والنماذج والرسومات والخطط ومذكرات بيان طرق التصنيع والشرح التكهيلي وغير ذلك.

ومجمل القول إن الوثائق والملاحق الفنية التي ترتكز عليها المعرفة الفنية يتضمنها مجد مجلد يحتوي وصف مختلف الأجهزة والأشياء اللازمة واحتياجات طرق استخدام هذه الأشياء").

البند الثاني: هيكل العقد الدولي لنقل التكنولوجيا

هيكل المقد هو الإطار العام الذي يستدل منه على مضمونه وآثاره وهي بنود تحتوي الديباجة والتماريف والمضمون.

اولاً: الديباجة (Le preambule)

يستهل العقد الدولي في معظم الأحيان أحكامه بديباجة تشير إلى أهدافه بما يوضح خبرة المورد وحاجة المتلقي وسرية المعرفة كمحل في العقد، وهي تشكل مصدراً إضافياً لتفسير التزامات أطراف العقد في حالة النزاع".

وتقوم الديباجة بدور هام في استظهار قصد المتعاقدين عندما لا يكشف عنها ظاهر النص في العقد ما لم يتم الاتفاق على خلاف ذلك⁽¹⁾.

ويقول الأستاذان بون وجوفن (Boen et goffin) في مؤلفهما عقود تسليم مفتاح (Les

(r)Deleuze J.M.: op. cit., p. 51.

(١) راجع د محسن شفيق، الرحم السابق ص ٦٥

⁽١) راجع P.115, liter 1976, الجم P.115, liter 1976, المجم

⁽۲) انظر · Magnin, F. : op, eft., p.97

منه البياجة بالرغم من (contrats ele en main أنه لا شيء في هذا العقد خال من الأهمية وأن الديباجة بالرغم من أنها ليست من مضمونه إلا أنها ذات أثر كبير في تحديد موقع اتفاق الأطراف بالنسبة للأعمال التعضيرية. ذلك لأن المفاوضات الأولية التي تتجسد في تبادل الوثائق والاتفاقات المبدئية وخطابات إعلان النوايا غالباً ما تكون نتيجة حصول الأطراف على موافقات وتصاريح إدارية وحكومية تمكن من حصل عليها من الارتباط مع غيره تعاقدياً وإن الديباجة توضح إجراءات التنفيذ بما تعطيه لمكل مرحلة القيمة الحقيقية والصحيحة لها، وهي لا تترك لطرف في العقد أن يتمسك بخطأ ارتكبه الآخر بيطل معه الرضا.

(Rien n'est depourvu d'imporiance dans un contrat et le puma bule, bien que n'etant pas dans le dispositif, a pour effet de situer l'accord des parties a fegard des travaux prepasatoires).

وتعتبر الاتفاقات المتنوعة أساساً هاماً لتفسير التزامات العقد والوقوف على مقاصد طرفية وهي بالنتيجة التعبير القانوني للأهداف التي سعى إلى تحقيقها أطراف هذا العقد، وهذه الاتفاقيات يشار إليها عادة في ديباجة العقد ومن الضروري أن يوضح الأطراف ما إذا كانت هذه الديباجة جزءاً من العقد وأن يوضح كذلك الأثر القانوني للاتفاقات الأولية من خلال هذه الديباجة.

ثانياً: التعارييف (Les Definition)

أثبتت الممارسة العملية أن العقد الذي يتضمن قائمة لتحديد المماني اللغوية والمصلحات الفنية تقل فيه احتمالات نشوب النزاع حول تحديد هذه الماني أو تلك المصطلحات.

ووضع التعاريف في مقدمة العقد عادة أنجلو أمريكية بمارسها المتعاقدون لوضعها في بداية كل وثيقة تعاقدية ويتم فيها تحديد معنى الألفاظ الرئيسة المستخدمة في العقد على نحو يكون معه هذا اللفظ معرفاً كلما أريد التعبير عن مفهومه والامتناع عن استخدام مرادفة في صلب النص (').

وقد ذهب الأستاذ / ديلز (Jean Marie Deleuze) في مؤلفه الشهير (Jean Marie Deleuze) في مؤلفه الشهير (transfert de processus technologique, know-how) إلى ضرورة إعداد مجموعة من التعميفات التي توضع معاني الألفاظ المستخدمة في العقود الدولية لنقل التكنولوجيا على غرار ما فعلته غرفة التجارة الدولية في بارس (La chamber de commerce international) عندما

⁽۱) انظر: Boom Et Rene Goffin: op. cit., p. 55) انظر:

وضعت دليلاً للمصطلحات التجارية الدولية (أنكوتيرمز)'''. International commercial "terms "incoterms.

وعلل دعوته لذلك بالقول: (إن فلسفة الرياضيات، والرسوم الفنية هي واحدة بالنسبة للمهندسين، ومع ذلك نلاحظ أن المتفاوضين أو محرري العقود ليسوا دائماً مهندسين، وحتى إذا كانوا كذلك فإنهم يتبعون مدارس مختلفة ونظماً متباينة وتختلف معاني الألفاظ من مدرسة إلى أخرى). وقد ضرب لذلك مثلاً مفهوم التحسين، وقال: (ما هو التحسين، الما أهمود أنتحسين، وقال: (ما هو التحسين، المقاود منه، وما أهميته، بماذا يتميز عن التجديد) "أ.

ثالثاً: الموضوع (L'objet)

موضوع هذا المقد هو العناصر التي تحقق هدف أطرافه وفق ما تحددها التزامات وحقوق كل طرف فيه، ويتم تحديد موضوع المقد الدولي لنقل التكنولوجيا في موجز "افتتاحية المقد" وهي عبارة عن بضعة سطور تتضمن المهام التي سيقوم بها كل طرف، ويشار في هذه الافتتاحية إلى الشروط والملاحق التي ستحدد على أساسها الالتزامات(").

⁽۱) انظر بشأن قواعد الأنكوتيرمز التي وضعتها غرفة التجارة الدولية لمام ١٩٥٣. د. محسن شفيق: اتفاقيات لاهاي لعام ١٩٦١ د. محسن شفيق: اتفاقيات لاهاي اعام ١٩٦١ بشأن البيح الدولي للمنقولات المادية ، مجلة القانون والاقتصاد، المددان الثالث والرابح السنة ٢٣ عام ١٩٧٤ ص٣٣. وللمزيد انظر تفصيلاً المصللحات التي وضعتها غرفة التجارة الدولية حسب احدث التمديلات التي احريت عليها حتى عام ١٩٨٠ .. الاستاذ مغتار السيوبية: ومصطلحات النقل البحري والتجارة الخارجية ــ مع قواعد الأنكوتيرم الصادرة سنة ١٩٨٠ . الطبعة الرابعة ١٩٨٢ .

Technical definitions of maritime transport and international trade incoterms 1980, included 4th ed. 1983

⁽۲) انظر: Deleuze, J.M.: op. cit., p.53

⁽sans doute le language des mathenatiques et des dessins techniques est-il communaux ingenieurs. Cependant on observe que d'une part les negociateurs ou les redacteurs des contrats ne sont pas toujpurs ingenieurs ou que d'autre part meme ingenieurs. Its peuvent appartenir a des disciplines differentes ou la signifivation a attribuee a un terme peut etre different).

⁽٣) تصاغ افتتاحية العقد على النحو التالي (موضوع العقد هو حصول الطرف الأول على منشأة كاملة مكونة ١ ـ إلح وقى الملاحق. ٢ ـ إلخ الخم Boon, J.A. at Goffin. R. :op.cit.56 الشريخ عقود دول المحموعة الاشتراكية (مجلس التماون الاقتصادي التبادل) الكوميكون (مجلس التماون الاقتصادي التبادل) الكوميكون تقصيلاً. د. حمزة حداد: قانون التجارة الدولي، طبعة ١٨٠٠، من ٩٥ وما يعدها.

الفصل الثاني صور العقد الدولى لنقل التكنولوجييا

العقد والالتزام لكل منهما موضوع وسبب، والالتزام كأثر للعقد موضوعه تسليم شيء تم الاتضاق عليه، أما موضوع العقد فهو العملية القانونية التي ارتضاها أطرافه كأساس يترتب عليه الالتزام.

وسبب الالتزام كفكرة، قيل فيها الكثير ولا زال الحديث مستمراً بشأنها عند. فقهاء القانون المدنى⁽¹⁾.

والعقد الدولي لنقل التكنولوجيا ذو صور متمددة وفي كل منها يهدف إلى تحقيق غاية محددة تعبر عن استراتيجية أطرافه وتظهر هذه الغاية نتيجة استخدام تكنيك معين⁽¹⁾،وهذه الغاية هي سبب العقد، أما سبب الالتزام فهو تحقيق غاية الطرف الآخر في المقد.

والمرهة الفنية هي محل العقد الدولي لنقل التكنولوجيا وهذا المحل عبارة عن مجموع الأداءات التي سيقوم بها أطرافه.

أما سبب التزام المورد بنقل العرفة الفنية فهو تحقيق غاية المتلقي ويقابله التزام المتلقى بدفع المقابل كفاية عند المورد.

ووسائل نقل المعرفة الفنية كثيرة، وما يهمنا من هذه الوسائل ما يتم بالطرق التماقدية ومن بين هذه الطرق المشروعات المشتركة والاستثمارات الأجنبية الباشرة وعقود ترخيص براءة الاختراع، ولأن هذه الطرق لا تمنينا في هذه الدراسة فإننا سنقتصر في دراستنا على الطرق التماقدية التي يشملها المقد الدولي لنقل التكنولوجيا. ويرد هذا المقد في صورتين رئيستين يكون موضوع المقد في الأولى نقل المعرفة الفنية أما موضوعه الثانى فهو بالإضافة إلى نقل الموفة الفنية أداءات آخرى.

ويطلق على العقد في صورته الأولى اسم العقد البسيط (Le contrat simple) ويطلق عليه العقد في المحتاين (Le contrat combine) وسنناقش في المحتاين عليه في الصورة الثانية اسم العقد المركب (Le contrat combine) وسنناقش في المحتاين التقد في صورتيه، ويكون موضوع الصورة الأولى العقد البسيط بأنواعه المتعددة

⁽۱) انظر في سبب العقد وسبب الالتزام دعيد الرزاق السنهوري، نظرية العقد ط ۱۹۲۶ بند ۷- ٥ من 60 وانظر كذلك: Mahmoud salem: Les contrat "Cle en main" et les contract "produit eu: main" Ed. 1979. p.73.

⁽v)Ph. Kahn: transfert de technologie et developpement, actes du colloque de Dijon. Lamy com. 2984, no. 4614, p.1378.

التي تتعدد بتنوع محله وكذلك الشأن بالنسبة للعقد المركب فبإن له صوراً متعددة تبعاً لتنوع محله''.

> المبحث الأول: المقد البسيـط (Le Contrat simple). المبحث الثاني: المقد المركب (Le Contrat Combine).

> > (١) دسميحة القايوبي: تقييم شروط التعاقد _ المرجع السابق ص ٥٨٦.

المقد البسيط هو اتفاق بين طرفين يتعهد بموجبه الأول أن ينقل الموفة الفنية بجميع عناصرها أو بعضها إلى الآخر، ويعني ذلك أن محل هذا العقد يقتصر على مجرد نقل هذه المرفة، وتتحصر العلاقات القانونية بمجرد نقل الموفة الفنية طبقاً لما التزم به المورد عند التعاقد دون المراحل التالية"!

وهذه الصورة منتشرة بين الدول المتقدمة بعضها مع بعض بسبب عدم حاجتها إلى كفاءة المورد بعجكس ما هو عليه بالنسبة للدول النامية، حيث يكون المتلقي فيها غير قادر على استيماب واستخدام وتطوير المعرفة الفنية مما يضطره إلى طلب مساعدة المورد في تقديم خدمات أخرى.

وللعقد البسيط صور متعددة طبقاً لتتوع عناصر المعرفة الفنية. ومن صوره:

- عقد اليندسة (Le contrat d'ingenierie).
- عقد الساعدة الفنية (Contrat d'assistanc technique).
 - عقد التدريب (Contrat de training).
 - عقد الشورة (Contrat de conseil).
- عقد نقل التطورات التكنولوجية (technologique).

وسنختار من بين هذه الصور ثلاثة نماذج لنناقشها في البنود الثلاثة التالية ووقع اختيارنا على عقد الهندسة وعقد البحث وعقد المساعدة الفنية وكل واحد من هذه العقود يمثل صورة للعقد البسيط، وفق ما يلي:

(Le contrat d'ingenierie) البند الأول: عقد الفندسة

مهما كان نوع العقد المبرم، فإنه يتوقف أولاً وأخيراً على احتياجات المتعاقدين وإمكانيات كل منهم، وهو في كل الحالات يستوجب لتكوينه المرور بمراحل متعددة ابتداء من مرحلة المفاوضات وحتى إبرامه العقد.

وعقد الهندسة كما يقول الأستاذ الدكتور فيلب خان (Ph. Kahn): (أنه أحسن

⁽١) المرجع السابق ـ نفس الموضع.

الأدوات القانونية للتمييز بين الضرورات المادية للمجمع الصناعي وبين العناصر غير المادية لنقل التكنولوجيا)('')

ويلتزم المهندس بموجب هذا العقد بأن يصمم أو يؤسس منشأة ضمن الشروط المنصوص عليها في العقد مقابل ما ينعهد المتلقي الوفاء به من أداءات، على أن التزام المهندس يأتي في العقد صورتين: أولاها التزام استشاري لا يتضمن إجراء الدراسات وتنفيذ المشروع بصورته الأولية أو النهائية، ويتكفل العقد بتعديد الأداءات التي يلتزم كل طرف فيه بالقيام بها، وهي بالنسبة للمورد الالتزام بتزويد المتلقي بالمستندات والرسومات والخرائط والخطط ونوعية الآلات. ويعد كل ذلك من عناصر المعرفة الفنية وتشكل مجتمعة أو منفردة محلاً في العقد لنقل التكنولوجياً"!

ويكون المهندس كطرف في العقد وكيلاً في بمض الأحيان عندما يقتصر دوره على إبداء الرأي وتقديم المشورة أو المقترحات ويطلق على هذا العقد اسم عقد الهندسة الاستشارية (Consulting-engineering)، عندما لا يتضمن غير أداءات ذات طابع عقلي بما يستبعد أي توريد للمعدات أو الطرق الفنية (").

ويكون الالتزام الرئيس في عقد الهندسة، إعداد المستندات والرسومات والخطط لتوضح نوعية الأدوات اللازمة والإحصائيات الدقيقة لعملية تنفيذ المشروع وهذا الالتزام ذو أهمية خاصة لأنه يكون أساس نقل التكنولوجيا، ويوضح العقد لمن تؤول ملكية هذه المستندات بعد تنفيذ الالتزام ويستحمس أن تحدد هذه النصوص بدقة لأهمية ذلك في تحديد مسؤولية المهندس عن الخطأ في التنفيذ (").

ويمبر عقد الهندسة عن مدى تماون أطرافه إذا التزم العميل (المتلقي) بأن يقدم للمهندس الملومات المتملقة بتنفيذ المشروع من حيث الطبيمة الجغرافية للموقع ونوع الترية وعمق الصخر.......إلخ، بالإضافة إلى النزامه بأداء المقابل^{(»}.

⁽۱) انظر: Lamy. Com. 1985 no. 4048. p.1383

⁽۲) راجم:

J. Fournier: Engineering, rep. Dr. com - Dalloz: no. 8 est. Lamy. Com. 1985, no. 4649, p.1356.

⁽۲) انظر:

A. Hubert: Le contrat d'ingenierie conseil ed masson, 1980 Lamy. Com. 1985, no.4048, p.1386.

⁽t) Cass. Civ. 21 Janvier, 1971, J.C.P. 1971-11-16829.

⁽a)Ph.Kahn: op. cit.,p.1386.

البند الثاني: عقد البحث (Contrat de Recherche)

يهـدف عقد البحث إلى التوسع في مجال العلم والبحث التطبيقي والتوصل إلى الكتشافات جديدة، ومحل هذا العقد هو الموفة الفنية التي عن طريقها يمكن التوصل إلى ممارف فنية حديدة.

ومن أمثلة عقود البحث، عقد التنقيب عن البترول والمادن والعقود التي تستهدف اكتشافات طرق فنية جديدة ، أو ابتكار وسائل فنية كحل لمشكلات صناعية ، ويعد التزام الطرف الأول كمورد للمعرفة الفنية في هذا العقد التزاماً ببذل عناية وهو اتجاه قضائي جسده حكمان فضائيان صدر الأول عن محكمة بروكسيل التجارية بتاريخ العمال ١٩٦٧/١/٢٥ وصدر الثاني عن المحكمة العليا في باريس عام ١٩٧٥، ووصف هذان الحكمان الالتزام بالبحث بأنه التزام ببذل عناية ولا يسأل الملتزم في البحث عن تحقيق النتيجة إلا إذا ثبت خطأه أو أنه لم يمتثل لتوجيهات الطرف الآخر إذا كان مقيداً بهذه التوصيات بنص في العقد.

وهكذا فإن عقد البعث كصورة للعقد الدولي لنقل التكنولوجيا يمكن تعريفه بأنه: (اتفاق بموجبه يتعهد المدين بالقيام بدراسات ذات طبيعة عقلية وإجراء تجارب عملية ذات صلة بمهارة المدين في عقد البحث، بهدف الوصول إلى ممارف جديدة غير موجودة في مجال العلم والتكنولوجيا، وكذلك استخدام طرق فنية لاكتشاف أشياء مادية كالبترول والمعادن، ويقول (Javes Roboul) أستاذ القانون في كلية حقوق ستراسبورج: (إن من يقبوم بالبحث لا يمكن أن يكون التزامه إلا التزاماً ببدل عناية، لأن الملتزم بالبحث لن يتمكن من الارتباط مقدماً بالكشف عن ممارف فنية جديدة أو اختراعات ليست موجودة في مجال العلم والتكنولوجيا وأن يكون التزامه هذا بتحقيق نتيجة).

"L'obligation de interpreneur ne peut etre, ici, qu'une obligation de moyens".

ومع ذلك فإن مسؤولية الملتزم بالبحث تتحقق إذا ارتكب خطأ أثناء تنفيذ الالتزام أو كان عدم تحقيق النتيجة راجما إلى أن التكنيك المستعمل في البحث غير متطور حيث أصبح احتمال تحقيق النتيجة ضعيفاً⁽⁷⁾.

(v)lbid: p.112.

⁽١) راجع 💃 ذلك:

Jave Roboul: garanlies de resultant et contrat de recherché montpellier 1977.op. cit., 99-102.

البند الثالث: عقيد الساعيدة الفنيسة (Contrat D'Assistance technique

المساعدة الفنية عنصر رئيس في المرفة الفنية وجرى استعمال هذا اللفظ في أغلب العقود التكنولوجية ('' وتأتي المساعدة الفنية في العقد كشرط فيه كما تأتي بعقد مستقل يكون معله تقديمها ، وتتضمن من بين عناصرها تدريب موظفي وعمال المتلقي سواء في منشأة المورد أو منشأة المتلقي أو أي مكان آخر ''.

وإذا وردت المساعدة في عقد مستقل أو كشرط في العقد ، فإنه يتعين أن يوضع هذا العقد عدد المتدربين والمدة المتفق عليها لتدريبهم ، وتتلخص مهمة المورد بهذا الشأن في مساعدة هـولاء المتدربين على أن يشأقلموا مع الوضع الجديد لاستعمال الطرق الفنية والمدات أثناء تركيبها أو تشغيلها.

وبمكن تعريف المساعدة الفنية بأنها: (تقديم الخدمات اللازمة لوضع المرفة الفنية المنقولة موضع التنفيذ)^(*)، وبموجب هذا التعريف يكون الالتزام عبارة عن تدريب العاملين التبعين للمتلقي بما في ذلك اختيارهم وإيفاد عدد منهم إلى منشأة المورد وكذلك الشأن بإيفاد عدد من المختصين التابعين للمورد إلى منشأة المتلقي فترة من الوقت وخاصة اثناء تطبيق الطريقة الفنية المنقولة وبداية التصنيم^(*).

وإذا وردت المساعدة الفنية: كشرط في عقد نقل المرفة الفنية ، فإن في ذلك تقليل للمنازعات التي تشار في حالة عدم النص عليها ، لأن ورودها كشرط في العقد يوجب تقديمها إلى المتلقى بالكيفية المنفق عليها (*).

⁽۱) انظر:

J J.Burst: "L'assistance technique dans les contrats de transfert technologique". Dalloz 1979, Lamy, Com. 1985, no. 4632 p.1382.

Mahmoud. Salem: op. cit., pp.460-191 راجع (۱)

⁽٣) انظر الذلك:

J.J. Burst: "L'assisuance technique dans les contrats de transfert technologique" Recueiil, Dalloz, Sirey 1979 p.2.

⁽١) راجع:

Azzoiz kerdoun: les transferts de technologie vers les pays en voie de developpement aspects juridiques et instituations, these montpellier 1982 pp. 233-239.

⁽ه) انظر ية ذلك: J.J. BURST: OP. CIT., P.3 وكذلك: J.J. BURST: OP. CIT., P.3 ومن هذا الراي د محسن (ما أنظر ية ذلك: faire i aproprete industrelle, sept. 1976, p.223. _ brevet et de Savoir ومن هذا الراي د محسن شيق ـ نقل التكنولوجيا من الناحية القانونية، مرجع سابق من ٧٨ حيث يقول: (ويجب أن يفصل المقد شروط تقديم مذ له التساعدة من حيث نوع التدريب وموضوعه ومكانه ومدته واللغة التي تستمعل فيه). وكذلك: Jean marie . deleuze: op. cit., p.66.

أما إذا لم ينص العقد على تقديم المساعدة الفنية فما الحل في ذلك؟

ترددت آراء كثيرة في هذا الموضوع سلباً وإيجاباً . وتمثلت هذه الآراء في اتجاهين، الأول يرى أن المقد إذا خلا من نص فيه بشأن تقديم المساعدة الفنية فإن المورد لا يكون مديناً بتقديمها".

أما الاتجاه الثاني فقد وضع معياراً لاعتبار المورد مديناً بتقديم المساعدة الفنية أو غير مدين إذا خلا المقد من نص بشأنه. والمهار عند الآخذين بهذا الاتجاه هو تقسيم المساعدة الفنية إلى قسمين: يلتزم المورد بتقديمها في القسم الأول رغم عدم ورود ذكرها في المقد، ولا يعتبر مديناً بتقديمها في القسم الثاني إلا إذا ورد بشأنها النص صراحة في المقد.

والقسم الأول هو عندما تكون المساعدة الفنية مكملة للتكنولوجيا المنقولة ولا يمكن اعتبار التسليم تاماً بفير تقديم المساعدة الفنية.

أما القسم الثنائي فهو ألا تكون المساعدة الفنية مكملة للتكنولوجيا المنقولة وبإمكان المتلقي الاستفناء عنها وذلك عندما يكون قادراً على أن يستخرج من جملة المستندات المملمة له خلاصة ومنافع التكنولوجيا المنقولة.

ولعل هذا المعيار قد تم التوصل إليه إثر صدور بعض الأحكام القضائية الفرنسية، وقد صدر حكم عن محكمة النقض الفرنسية بتاريخ ½، نوفمبر /١٩٥٨ رفضت بموجبه الطعن الذي تقدمت به إحدى الشركات ضد الحكم الصادر بإلفاء العقد تأسيساً على عدم تنفيذ الشركة الطاعنة الالتزام بتقديم المساعدة الفنية".

وأصدرت المحكمة العليا في باريس بتاريخ ٢٠ / مارس / ١٩٧٦ حكماً جاء فيه (أنه في حالة عدم وجود شرط صريح في العقد فإن معطي الرخصة لا يكون عليه التزام بتقديم المساعدة الفنية إلى المرخص له) (٣٠).

وقد جاء في أحكام قضائية اخرى ما كان أكثر صراحة رغم أنها تتعلق بعقد البيع والإيجار إلا أنها أشارت إلى أن المبادئ التي قررتها هذه الأحكام تنطبق على ما يشبهها من العقود. ومحل هذه الأحكام كانت الأجهازة المباعة أو المؤجرة ذات التكولوجيا المتطورة التي لا يقوى المتلقي على استيعابها بسبب جهله بها ، وإذا كان

P. Mathely: le droit fransais des brevets d'invention, p. 395 : راجع: (۱) وانظر ابضاً:F. Magnin: op. cit., p.316

⁽Y) Cass Corn. 4. Nov. 1958, Ball. 111. no. 372, p.315,

مشار إليه في: J.J.Burst: op.cit.,p.4

⁽٢) انظر حكم المكمة العليا في باريس مشار إليه في 1bid p.4

المشتري أو المستأجر خبيراً أو أخصائيا بنوع التكنولوجيا المشتراة أو المؤجرة فإن البائع أو المؤجر لا يرتبط بأي التزام تدريبي أو مصاعدة.

ونلاحظ أن الأحكام القضائية التي تبنت هذا الاتجاء رأت في المساعدة الفنية أنها عنصر مكمل للتكنولوجيا ، ولا يعتبر التسليم تاماً إلا بها استناداً لنص المادة ١٦١٥ من القانون المدنى الفرنسي.

كما أن الفقه الفرنسي قد تبنى الاتجاهين السابقين فمنهم من وافق معكمة النقض الفرنسية باعتبار المساعدة الفنية مكملة للتكنولوجيا وهي عنصر فيها ومنهم من أخذ برأي المحكمة المليا في أن المساعدة الفنية التزام على المورد يقوم به إذا ورد بنص صريح في المقد.

أما أنصار الرأي الثاني فقد ذهبوا إلى القول إن غياب النص في العقد معناه استبعاده وعدم إلزام المورد به، لأن العلاقة التعاقدية لا تأتي بغير شروط صريحة يلتزم بها الأطراف. وأضافوا أن المادة ١٦٦٥ من القانون المدني لا تصري على غير عقد البيع والإيجار، وأن عقد نقل التكونووجيا يعتبر من قبل عقد المشروع أو عقد المقاولة".

(1) انظر عامناه (1) F. Magnin: op. cit., p.3 و J.J.Burst: op. cit., p.4

المبعث الثاني (Le Contrat Combine) العقدد المركب

ذكرنا أن العقد البسيط تتحصر التزامات أطرافه عند تنفيذ كل منهما التزامه عند التماقد، حيث يقتصر التزام المورد على نقل المعرفة الفنية وينحصر التزام المتلقي بدفع المقابل.

أما العقد المركب فهو الذي تمتد التزامات المورد فيه إلى تزويد المتلقي بالإضافة إلى المعقد المركب فهو الذي تمتد المخدمات اللازمة والمواد الأولية وبناء المصنع واستخدام المعرفة الفنية.

وهذه الصورة للعقد تمارس في معظم الأحيان بين الدول المتقدمة من جهة والدول النامية من جهة والدول الناقي النامية من جهة والدول الناقي على استيماب واستخدام المعرفة الفنية (12 وهو ما ثبت عملياً بتوقف مصانع بأكملها بسبب فشل المعرفة الفنية في تحقيق النتاثج المتوقعة (12 وهضمون العقد المركب عدة التزامات يقوم بها المورد، وكل واحد من هذه الالتزامات يتميز بخاصية مستقلة عن باقيها حيث بمكن أن برد مستقلاً في عقد هو معله.

ويرتبط المتلقي مع المورد بعقد واحد أو عدة عقود، في حين أنه من المكن أن يعهد المورد إلى آخرين لتنفيذ بعض الالتزامات، وفي هذه الحالة لا يكون هناك علاقة بين هؤلاء من جهة أخرى ذلك لأنهم لم يرتبطوا مع المتلقى بأية عقود.

وهم كما يشملهم التمبير القانوني، المتعاقدون من الباطن (La Sous-Traitant). وأظهرت الممارسة العملية للعقود المركبة أن هذه العقود نتنوع بتنوع الأداءات. ومن هذه الأنواع:

- عقد تسليم مفتاح (Le contrat Cle en main).
- عقد تسليم إنتاج (Le contrat Produit en main).
- عقد تسويق إنتاج (Le contrat marche en main).
- عقد الترخيص الصناعي (رخصة التصنيع) (Licence Agreement).

وسنختار من بين هذه الأنواع للعقود المركبة عقد تسليم مفتاح وعقد تسليم إنتاج لنناقش كل منهما في بند على النحو التالي:

⁽١) انظر: دسميحة القليوبي، المرجع السابق ص ٥٨٦.

⁽۲) راجع: Azzouz, Kerdom: op.cit., pp.206-243

البند الأول: عقد تسليم الفتاح (Le contrat Cle en main)

أولاً: عقد تسليم مفتاح

يتضمن أداءات متنوعة ويقوم المورد (المقاول) بتنفيذ جميع العمليات الإنشائية ابتداء من تمهيد أرض البناء إلى إقامة الأبنية وتقديم التكنولوجيا وتوريد الآلات والأجهزة وتركيبها، وتدريب الماملين وتشغيل المعنع، على أنه إذا احتفظ المتلقي ببعض هذه الأداءات ليقوم بها بنفسه أو ليمهد بها إلى الفير، فإن ذلك لا يغير من طبيعة هذا المقد لأنها لا تتعلق إلا يحجم الخدمات المطلوب تقديمها⁽¹⁾.

وينشئ عقد تسليم مفتاح التزامات على عاتق المورد (المقاول) ويمكن إجمال هذه الالتزامات بما يلي:

- ١- الالتزام بنقل التكنولوجيا.
- ٢- الالتزام بإنشاء المصنع وتجهيزه: وهذا الالتزام ينطوي على إعداد الدراسات الأولية وعمل الرسومات وتحضير البيانات الضرورية للتجهيزات ونوع قطع الغيار والمواد الأولية، بالإضافة إلى إقامة الأبنية وتجهيز المصنع بالمدات اللازمة لتشغيله وتركيب الأجهزة والآلات وتوريد قطع الغيار.
- ٣- الالتنزام بتقديم المساعدة الفنية: وهذا الالتنزام يقترن عبادة ببالالتزام بنقل التكونولوجيا ويتلازم معه غير أن بعض المتعاقدين يستبعدونه من التزامات المورد بالنص على ذلك في المقد لعدم حاجة المتلقي إلى المساعدة الفنية أو لأنه يفضل أن يعهد بها إلى متعاقد آخر.
- أ- الالتزام بالتسليم: وهذا الالتزام يعني قيام المورد (المقاول) بتسليم المسنع كوحدة كاملة بعد إنجازه حسب الشروط والمواصفات المتفق عليها. على أن هذا التسليم لا يكون تاماً إلا بعد إجراء تجربة اختبار صلاحية المصنع للتشغيل ولإنتاج السلعة حسب المواصفات.
- الالترزام بالضمان: ويمني هذا الالترزام بالإضافة إلى الضمان النابع من الالترزام بالتصليم إبشاء ذمة المورد مشغولة لفترة معينة بعد التصليم ويتعهد على أساسه بممالجة الميوب التي قد تظهر خلال هذه الفترة في الآلات أو الأجهزة أو في المعرفة الفنية المتقولة وبشكل عام الميوب التي تظهر في المصنع كوحدة كاملة".

^{) (7)} المنطق (19 المنطق) P. Mathely: le droit fransais des brevets d'invention, p. 395. وانظر ايضاً: F. Magnin: op. cit., p.316.

ثانياً: صور عقد تسليم مفتـاح

يأتي عقد تسليم مفتاح في صورتين وهما كما ذكرهما الأستاذان معمود سالم وسان سون (Mahmoud Salem et Marie Angele Sanson) في مؤلفهما للحد (Contrat في مؤلفهما الأسبيكي (Mahmoud Salem et Marie Angele Sanson) في الله عقد تسليم كلاسيكي للحد ("Cle en main" et les contrats "produit en main" Ctassique وهذا العقد أبسط حالات بيع المجمعات الصناعية ذلك لأن موضوعه ينحصر في بعض الالتزامات التي يتمهد المورد بالقيام بها ، مثل توفير المؤلفة والدراسات الأولية أو تنفيذ المشروع كتوريد المدات لنقلها إلى الموقع وتركيبها وتوفير الهندسة اللازمة. ويطلق على هذه الصورة بين صور عقد تسليم مفتاح اسم المقود الخفيفة أو الجزئية (Partiels) وهي كما يقول الأستاذ كوبل مانس (Kopel) تمثل الجزء الأكبر من عقود التجارة الدولية.

والصورة الثانية لفقد تسليم مفتاح هي عقد تسليم مفتاح ثقيل، وتكون الأداءات التي يلتزم بها المورد في هذا العقد أكثر مما تردفي الصورة الأولى رغم تشابه الجهد العقلي في كل منهما⁽¹⁾. فإن الأداءات تتحصر في هذه الصورة في مجموعة من الأداءات ويمكن إجمالها كما يلى:

- تصور للمشروع (Conception).
 - وتنفيذه (Realisation).
 - وتوجيهه (Misseen Route).
- والمساعدة في التدريب الفني (Assistance a la formation professionnelle).
 - والمساعدة في إدارة المسنع (Assistance a la marche de l'usine).

ويقول الأستاذان سالم وسان سون إن ممارسة هذا النوع من العقود كان مجالاً لكوارث حقيقية حولت دول المالم الثالث إلى منطقة واسعة مملوءة بالمصانع التي تدور ببطء او متوقفة (Multilisation).

ويقولان في ذلك:

"De contrat par les pays en voie de developpement a donne lieua de viritables catastrophes que font du tiers monde une vaste contree remplie d'usines tournant au ralenti, voire arretecs".

ثالثاً: مزايا عقد تسليم مفتاح ومساوئه (Avantages et inconvenients du

(contrat "cle en main"

إن أهم المزايا في عقد تسليم مفتاح تكون في وحدة بنائه، وبها يتفادى المتعاقدان معظم

وكنك: . Savatier. R.: La vente de services 1971 Chr. 233. Lamy. Com. 1985, No. 4655 p.1388

⁽۱) انظر: Salem, M. et sanson: op. cit., p.47

المنازعات التي تنشأ عن صعوبة تحديد المسؤولية في حالة تعدد العقود. ويقابل مزايا هذا العقد مساوئ فيه تكمن في خطورة تقبل المورد لتحمل المسؤولية عن المخاطر لما في ذلك من صعوبة في تقدير مداها ، على نحو يدفع معه هذا المورد إلى الأخذ بعين الاعتبار أن هذه الخطورة عامل في ارتفاع المقابل الذي يطلبه كمقابل عن مجموع الأداءات التي يلتزم القيام بها⁽¹⁾

البند الثاني: عقد تسليم إنتاج (Le Contrat Produit en main

لقد برزت فكرة هذا العقد بظهور مساوئ عقد تسليم مفتاح وذلك بعد أن طالبت الدول النامية بتعديل صيغة هذا العقد على إثر فشل بعض المصانع وتوقفها ، ومطالبة هذه الدول أسفرت عن زيادة في التزامات المورد.

وهذه الزيادة أدت إلى تقبله فكرة الالتزام بتحقق النتيجة وتعهده بها كان برهاناً عن رغبته في تحقيق هدف التعاقد.

وامتداد التزامات المورد يمني تحمله أداءات جديدة على نحو يدفع به إلى المطالبة في أن تكون له سلطة الإشراف الفعلية على إدارة المنشأة، التي من خلالها يكون له سلطة اختيار المستخدمين والإشراف على تدريبهم ومراقبة أعمالهم في كافة مراحل تنفيذ العقد⁽⁷⁾.

أولاً: موضوع العقد تسليم إنتاج

يحدد هذا الفقد في نصوصه الشروط التي يلتزم بها المورد، وتشتمل على وصف لقدرته على الإنتاج بكمية معينة ونوعية محددة، ويحدد الفقد كذلك المستندات التي تتضمن الخدمات واللمدات والأدوات التي يتمين على المورد تسليمها للمتلقي لكي يحقق المشروع هدفه على نحو ما اتفق عليه، ولتحقيق هذا الهدف لا بد أن يتولى المورد سلطة التنظيم والإدارة الفنية وتدريب المستخدمين.

ثانياً: التجارب في عقد تسليم إنتاج (Les Essais dans le contrat produit en main)

يلتزم المورد بإجراء التجارب لمدة متفق عليها، وذلك يمني قيامه بعملية تجارب لتشغيل المسنع وبيان قدرة خطوط الإنتاج بفية التوصل إلى ما تم الاتفاق عليه في الكم والكيف (كمية الإنتاج ونوعيته) وهو ما يسمى النتائج القياسية. على أن المورد يسمى إلى تقليل فترة التجربة وفي الوقت ذاته يحاول إجراء التجارب بواسطة المستخدمين التابمين له، بالمقابل يسمى المتقي من أجل التأكد من سلامة سير التجربة إلى أن يقوم بواسطة مستخدميه بهذه التجارب وأن تكون فترة التجربة طويلة بما لا تقل عن بضعة أيام".

⁽۱) انظر: Ibid: p.21.

⁽۲) انظر چلادلك: Andre Tiano: op. cit., p. 93. داخج: Andre Tiano: op. cit., p. 93. دادله: (۲) انظر چلادلك: (۲) Andre Tiano: op. cit., p. 98.

وعادة تجرى التجارب حسب النظام الذي تفرضه التكنولوجيا المنقولة وهذا النظام هو ما يجعلها ملاءمة لاستغلالها في المصنع الجديد وتأتي في معظم الأحيان مزدوجة، ففي الأولى تجرى التجارب الميكانيكية على كل أقسام المصنع وفي الثانية تجرى تجارب الحصول على النتيجة، ويتم بعد هاتين التجريتين التسليم المؤشت للمشروع.

وتجارب النتيجة يتم الوقوف من خلالها على قدرة المصنع ومدى نجاحه، وعلى أساسها تنقضي التزامات المورد، على أن الفترة اللاحقة والتي تقدر عادة ببضعة شهور تنقضي بانقضائها التزامات المورد نهائياً، وتختفي مراقبته وسلطته في الإدارة⁽⁾⁾.

ويقول الأستاذ / تاينو (Andre Tiano) في مزلفه (Andre Tiano) ويقول الأستاذ / تاينو (industrielle "independence et development"

(يجب ألا تكون التجارب قصيرة لأنها ضمان للناقل نفسه، ويجب أن تستمر مساعدة المورد للمتلقي فترة من الزمن تمكّنه من السيطرة على عوامل الإنتاج).

ويضرب الأستاذ تاينو أمثلة لتوقف مصانع كثيرة بعد فترة وجيزة من توقف المورد عن تقديم مساعدته الفنية'''.

ثالثاً: التجديد (الاستبدال) في حالة فشل التجارب (Les Novations en cas d'Echec)

إن فشل الشروع في تحقيق النتائج التي كانت هدفاً للتعاقد تمني في القابل امتناع المتناع عن دفع الأتاوات كمقابل للأداءات التي النزم بتقديمها بموجب عقد تسليم إنتاج، لذلك فإن المورد يضطر للبحث عن بديل يمكنه من تلافي الأخطاء التي أثبتتها التجارب وهو في سبيل ذلك ببحث عن الطريقة المناسبة ليستبدلها بالطريقة التي أثبتت التجارب فشلها على نحو يتلاءم مع الهدف المنشود. أو يقوم بإجراء تحسينات على الطريقة ذاتها على نحو يوصله إلى تحقيق النتائج التي التزم بها (").

⁽۱) انظر تنصيلاً: Salem, M. et Sanson, M.: op. cit., p. 67

⁽٣) انظر: Andre Tiano: op. cit., pp. 98-99 ويقول في ذلك: إن مصنعا للنسيج في موزانبيق كان ممتازاً بما يكفي لأن يعقق ربحاً سنوياً بواقع ٣٠٠ / بعد ٣ سنوات، إلا أنه عند توقف مساعدة المورد الفنية بعد ١ أشهر انخفض إنتاج المستم بشكل خطير، وإن من الضروري أن تستمر مدة التجارب مدة الخرى).

⁽٣) انظر ّحِعْ ذلك: bid: p.99 عيث يقول خُجْ ذلك: (إن الفشل بالنسبة للفاقل يعني عدم تسليم مستحقاته ، على الرغم من انتنا فعلم بـأن تبــ خلات الدولـة العديدة. ووجود القطمات شبه العامة. تومنـه مـن الخـسائر الفقديـة والتجاريـة والسياسية....إلخ ، فهل يوجد ناميّ مماثل لصالح المثلقي؟).

[&]quot;L'echee specifique au transfereur, c'est de ne pas etre paye mais nous savons qu'il est protégé a son en contre par les multiples interventions de etat ou d'oraganusmes para publics en vue de l'assurer contre les perte d'origine moneraire, commerciale, politique, ets. Existe-l-une Assurance identique qu profit du recepteur?

الباب الثالث آثار العقد الدولي لنقل التكنولوجييا

انعقد الدولي لنقل التكنولوجيا مصدر التزامات أطرافه ، وبموجب هذه الالتزامات يتحمل كل طبرف فيه واجباً قانونياً بمقتضاه يقوم بناداء مبالي لمصلحة الطبرف الآخر''وهذا الأداء ينطبق على كل ما يمكن تقديره بمبلغ من النقود ويشمل المصلحة الأدبية المنوية.

وعرف الأستاذ / عبد الرزاق السنهوري الالتزام بأنه: (حالة قانونية يرتبط بمقتضاها شخص معين بالقيام بعمل أو بامنتاع عن عمل ذي قيمة مالية أو أدبية).

وعرف الأستاذ / دي موج بأنه: (حالة قانونية المقصود منها قيام أشخاص معينين بعمل أو بالامتناع عن عمل ذي قيمة مالية أو ادبية).

وعرفه الأستاذ / ليفي إيلمان بأنه: (النظام القانوني الذي يحدد حالة شخصين أحدهما المدين يجب عليه أن يقيد الآخر بعمل أو بالامتناع عن عمل ويمثل الالتزام عنصراً خاصاً ذا جانب إيجابي باسم الحق وجانب سلبي باسم الدين، أوجدته العلاقة القانونية في مال الطرفين)".

وهكذا فإن العقد الدولي لنقل التكنولوجيا يرتب التزامات بذمة المورد والمتلقي ويتمين على كل منهما الوفاء بما التزم به.

وأول هذه الالتزامات التقيد بحسن النية ومبدأ الأخلاص وشرف التعامل، وهذه المبادئ مؤسسة على فلسفة معنوية هي الالتزام بمبادئ الشرف التجاري، فضلاً عن أهمية هذه المبادئ لتفسير بنود العقد عند الاختلاف بشأنها وما يجب اتباعه من مبادئ الثقة والشرف وحسن النية في المعاملات التجارية في كافة مراحل العقد".

والتزامات المتلقي (Recipient) والمورد (Supplier) في هذا العقد متنوعة ويخرج بعضها عن مألوف التزامات الأطراف في العقود الأخرى.

وتأسيساً على ذلك نستعرض في هذا الباب التزامات المورد والمتلقى في الفصلين الأول

⁽۱) انظر فج تعريف الالتزام: استاذنا و جميل الشرقاوي ـ مصادر الالتزام. و.محمد لبيب شنب، دروس فج نظرية الالتزام، ط ١٩٧٦، ص ٢

⁽٧) انظر 🚅 هذه التمريفات دعيد الرزاق السنهوري، للرجع السابق ص ٢١ ـ ٢٢.

⁽٢) راجع أستاذتنا د سميحة القليوبي : المرجع السابق من ٥.

والثاني بينما نخصص الفصل الثالث لنستعرض فيه الالتزامات المشتركة بينهما وفق ما يلي:

الفصل الأول: التزامات المورد في العقد الدولي لنقل التكنولوجيا. الفصل الثاني: التزامات المتلقي في العقد الدولي لنقل التكنولوجيا. الفصل الثالث: الالتزامات المشتركة في العقد الدولي لنقل التكنولوجيا.

الفصل الأول التزامات المورد في العقد الدولي لنقل التكنولوجيا

استمرضنا فيمنا سبق أن المورد (Supplier) كطبرف في العقبد البدولي لنقبل التكنولوجيا (International transfer of technology contrat). يكون شخصاً طبيعياً أو اعتباريناً من أشخاص القبانون العام كالدولة أو إحدى المؤسسات التابعة لها أو من الأشخاص الطبيعيين وهو مالك أو حاثر الموفة الفنية.

وهـنـا المقـد يرتـب التزامـات على عـاتق الـورد يتمين عليـه الوفـاء بهـا ، وإن هنالـك التزامين رئيسـين سـوف نستعرضهما في هـنـا الفصل ونرجـن الالتزامـات الأخـرى الـتي تـرد عادة مشتركة بينه وبين المتلقى لبحثها في الفصل الثالث.

أما الالتزامان الرئيسان فهما: (الالتزام بنقل المعرفة الفنية) و(الالتزام بالضمان)، وسنناقش كل واحد منهما في مبحث على النعو التالي:

> المبحث الأول: الالتزام بنقل المرفة الفنية المبحث الثاني: الالتزام بالضمان.

المبعث الأول الالتزام بنقل المرفة الفنية

نقـل المرفـة الفنيـة تعاقـدياً هـو إحدى وسـائل انتقـال التكنولوجيـا، وتختلف عـن انتقالها الذي كـان محور حـديث المنظمـات الدوليـة والإقليميـة لسنوات عديـدة، وقـد تبنت الدول النامية فكرة انتقال التكنولوجيا كمسمى لوقف أو الحـد من القيود الاقتصادية والسياسية التي يفرضها المورد في الدول المتقدمة.

وانتقال التكنولوجيا يتم من خلال عدة فنوات يمثل العقد التجاري أحد هذه القنوات وهو ما يعنينا في هذا الحديث⁽⁾.

والمورد وهو ينفذ التزامه بنقل المعرفة لا بد أن يضع بحسبانه أن ما ينقله ذو عناصر يتمين الوفاء بها كاملة وإلا يبقى التنفيذ ناقصاً حيث نكون أمام حالة عدم التنفيذ وما يترتب عليها من تقويض للعقد برمته، لأن المعرفة الفنية ليست أشياء مادية أو مستندات فحسب ولا هي تعليمات أو طرق فنية فقط بل هي بالإضافة إلى ذلك مزيج من عناصر متعددة تتكون منها".

وإذا كان المتلقي يتنازل في بعض الأحيان عن حقه في الحصول على بعض هـذه المناصــر فلا يعني أنها لا تدخـل في تكويــن المعرفــة الفنيــة Know-How Savoir بقدر ما يعني أن المتلقي يعتمد على الفنيين في مؤسسته لتكملة هذه العناصر وأنه يوفر على نفسه ما كان سيدهمه كمقابل لها.

⁽١) إجمانا عن موضع سابق أن انتقال التكنولوجيا يتم عنى الموبين: الأول التدفق الباشر والثاني التدفق غير المباشر ، والأول اكثر شيوعاً لأنه يمكن المتلقي من مباشرة استخدام التكنولوجيا مسرعة الكبر، ويعتبر تدريب العاملين والاستثمارات الاجتبية والمشروبات المباشرة للخاسات وعناصر التكنولوجيا وإمكانيات التصنيع عن طريق عقود الترخيص وعقود التخبرة من اسلوب التدفق المباشر أما اسلوب التدفق غير المباشر فيمتمد دفة الملاحظة ودراسة الأسواق العالمية وقد برع عن الخبراء هذا الأصلوب اليامانيون والإبطاليون والشركات متعددة الجنسية. ويتضمن الزيارات الميدانية وتقارير وابحاث الخبراء انظر على كلا تطونيوس كرم، العرب امام تحديث التكنولوجيا ، ط٨٦٠ ، ص٨٧ وكذلك:

Jean Pierre Jeannet: Transfer of technology with in multinational corporation, pp. 20 37, arno press New York, 1980.

Leo Edwin Knoz: the international transfer of commercial technology. The role of the multinational corporation, pp. 11 .23, arno press. Nem York 1980.

⁽٣) انظر د.معسن شفيق: نقل التحكولوجيا ، الرجع السابق ص ٣٠ ويقول: (إن جوهر اتفاق نقل التكنولوجيا ليس هو المناصر الملاية التي قد يشملها الاتضاق وإنما هو العنصر المبنوي الذي يتمثل في حقوق الاختراع أو حق المعرفة أو معلومات أو خدمات قفية).

وعلى ذلك فإن المعرفة الفنية تتكون من عدة عناصر عبارة عن أشياء مادية ومستندات توضع دراسات الجدوى (Reasibility Studies) والطرق ومستندات توضع دراسات الجدوى (Instructions) والجرق الفنيسة المشتملة على التمليمات (Instructions) والإرشادات (Guides) والتركيبات (Formulas) والمواصفات (Specifications) بالإضافة إلى المساعدة الفنيسة (De) والمواصفات (assistance technique) بالإضافة إلى المملين (".

وبالنسبة للأشياء المادية فهي تلك التي تتعلق بالمرفة الفنية ومن مستلزماتها كقطع الغيار والأجهزة ولوازم المصنع والعينات، ويتم نقل هذه الأشياء وفق اتفاق الطرفين مع مراعاة شرط مكان التسليم وزمانه ومطابقتها لما هو منصوص عليه في العقد وإن هذه الأشياء لا ينتظر أن تثير من المنازعات ما يقلق طرفا العقد.

أما بالنمسبة للمستندات، فإنها ركيزة المرفة الفنية وتشمل في كثير من العقود دراسات الجدوى والخرائط والرسومات والنماذج بالإضافة إلى المستندات التي تبين المنهج الذي سيتبعه المُثلقي في اكتساب المعرفة واستيعابها، وهي تتضمن التعليمات ونسب التركيبات والمذكرات والنصائح المعلية لمباشرة استغلال الموفة الفنية وسبق أن أوضعنا في الفصل الأول من الباب الأول مضمون المعرفة الفنية عند دراستنا لمحل العقد الدولي لنقل التكنولوجيا.

أما المستندات فترد كملاحق في العقد وتعتبر جزءاً منه وهي عبارة عن كتيبات تبين التعليمات الخاصة بتركيب المصنع ومباشرة التشفيل وطرق الصيانة. وهي كما عبر عنها الأستاذ ديليز (Deleuze) بأنها: (مجموع العمليات التي تمكننا من تشفيل شيء ما).

"L'ensenible des operation par queles on fait fonationner quelque chose"(1).

ويلتزم المورد بنقل عناصر المعرفة الفنية كأساس لبداية تنفيد العقد حيث يتم بصورة مادية تخضع لأحكام القواعد المامة في العقود من حيث مكان التسليم وزمانه والطابقة".

أما بالنسبة للزيارات والتدريب وكل ما تتضمنه المساعدة الفنية فيتعلق ذلك بالتزام أكثر أهمية من نقل المرفة الفنية بمناصرها المادية السابق ذكرها. والوفاء بهذا الالتزام يمد بحق نقلاً للممرفة الفنية والإخلال به يؤدي إلى عدم تحقيق نتائج هذه المرفة.

وهذا العنصر في المعرفة الفنية يعني بالنسبة للمتلقي الشيء الكثير خاصة إذا كان يفتقــر إلى الخبرة والدرايـة الكافيــة، ويـتم تقــديم المساعدة الفنيــة بأشــكال متعــددة، كالزيارات التي يقـوم بها مهندسـو المتلقـي إلى منشأة المورد للاطـلاع على أسـلوب الممـل

(*)Ibid: p.62

(r)Magnin. F.: op. cit., pp. 313 . 316

⁽۱) الرجع السابق، نفس الوشع Deleuze, J.M.: op. cit., p.62

والطرق المستخدمة لاكتساب المهارات. أو الزيارات التي يقوم بها مهندسو المورد إلى منشأة المتلقي، وأيا كان شكل تقديم هذه المساعدة فإن غايتها الأخذ بيد المتلقي لاستيعاب المعرفة الفنية واستخدامها بما يلائم ظروف المنطقة الاقتصادية والاجتماعية لتحقيق قدر من التنمية يتناسب مع ما أنفقه المتلقي، والعقد يوضح شروط تقديم المساعدة الفنية من حيث عدد المتدرين والمدة اللازمة ونفقات الإقامة والموهلات.".

وعنصر المساعدة الفنية يدخل في تحكوين المرفة وهو من مستلزماتها ويتمين الوفاء به ولو خلا المقد من النص، ما لم يشترط المورد إسقاطه من بين التزاماته. ولا يغير من هذا أن المساعدة الفنية ترد في عقد مستقل في بعض الأحيان يسمى بعقد المساعدة الفنية (Contrat) ولا يعتبر المقد الذي يتضمن شرطاً بتقديم المساعدة الفنية من المقود المركبة لأنه كما ذكرنا تكون هذه المساعدة عنصراً في محله، وإن تنازل المتلقي عن هذا المنصر أو التعاقد بشأنه في عقد مستقل أو لاحق لعقد نقل الموفة الفنية لا يغير من طبيعة هذا المقد ويبقى مختلفاً عن المقود المركبة كعقد تسليم مفتاح (Cle en main) وعقد تسليم أنتاج (Preduit en main)

وهكذا فإن المرفة الفنية وكما أوضحنا عناصرها وعرفناها في الفصل الأول من البـاب الأول إذا تم نقلها بحسن نيـة مـع مراعـاة الشروط التعاقديـة فإنهـا بـلا شبك تـأتي بالنتائج المتوقعة.

ويلاحظ أن كافة المنازعات الفنية والتجارية التي تنشأ أشاء تنفيذ العقد يكون سببها إخلال من جانب المورد أو المتلقي عندما يخالف أحدهما الشروط الواردة فيه، وأنه إذا كان هذا الإخلال من جانب المورد فذلك لأنه لم يراع حسن النية أثناء التنفيذ أو إخلاله بأحد شروط المقد مستغلاً جهل المتلقى.

وإذا كـان الإخــلال مــن جانــب المتلقــي فالأنبه لم يوضــح الظــروف الاقتــصادية والاجتماعية للمنطقة التي تم فيها استغلال المعرفة الفنية'''.

⁽١) انظر د. معسن شفيق نقل التكنولوجيا ، المرجع السابق ص ٧٨

⁽r) راجع : Magnin, F. : op. cit., p 316 وMagnin, F. : op. cit., p 316 – 65 راجع د محسن شفيق: الرجع السابق ص ٧٨. ونفس الاتجاه دسميحة القلبويي : المرجع السابق، محلة الماصرة ص ٨٤.

⁽٣) للمزيد انظر: مقاولات وابحاث متعددة نوقشت في الندوة التي نظمتها جامعة مونبليبه في فرنسا. عام ١٩٧٧.

Jacques Chestin: les problemes juridiques poses por une vente d'ensemble d'equipements adapes a une utilization determine et comportant une garantie de vosultat, pp. 33.34.

Louis Gilbert: les problemes techniques et commerciaux poses par la communication du know., p.67.

Joanna Schmidi: Garanties de rosultat et contrat de communication de savoir _ faire,p. 106.

المبحث الثاني الالتـزام بـالضمـان

الالتزام بالضمان عموماً ينطوي على مدلولين أحدهما واسع يعني المسؤولية بشقيها التعاقدي، والضمان بموجب هذا المدلول يعني ضمان التعرض والاستحقاق والمهوب الخفية وأخطار المهنة والسلامة والهلاك وغيرها، وثانيهما الضمان بمدلوله الضيق الذي نادى به التشثير من الفقها، باتجاهات مختلفة، منها أنه يعني حالات عدم تتفيذ الالتزامات العقدية أو ضمان الاستحقاق فقط، ونادى اتجاه آخر بإضافة قسم ثالث إلى التقسيم الثنائي المعروف في الفقه المدني ليصبح ثلاثياً، (الالتزام بتحقيق النتيجة والالتزام ببخل العناية والالتزام بالضمان) (").

ونحن إذ نبحث الالتزام بالضمان في العقد الدولي لنقل التكنولوجيا فلا بد أن نستمرض مختلف أنواع الضمان لنرى مدى التزام المورد بها ، وهل يشمل التزامه ضمان إيصال المعرفة الفنية أم أنه يمتد ليشمل ضمان التمرض والاستحقاق والعيوب الخفية وإخطار السلعة المنتجة والمحافظة على سرية المعرفة الفنية ، وبالتالي هل يضمن المورد تحقيق النتيجة التي كانت غاية أطراف العقد وهو ما سنناقشه في البنود التالية:

البند الأول: أهمية شرط الالتزام بالضمان

لا تقتصر أحكام الضمان على عقد البيع، بل تنطبق على كافة أنواع العقود التي تستوجبها لأنه واجب قانوني في سائر عقود المعاوضة التي من شأنها نقل الملكية أو أي حق عيني آخر كعقد المقايضة وعقد الشركة والقسمة والرهن والإجارة والقرض والهبة والعارية، بالإضافة إلى عقد البيع وعقود أخرى مسماة وغير مسماة. (")

وإذا كانت أحكام الضمان قد أوردتها مختلف التشريعات في باب عقد البيع فليس

⁽۱) انظر دعبد الرسول عبد الرضاء معمد، الالترّام بضمان العيوب الخفية في القانون المصري والكويتي، وسالة دكتوراء، جامعة القاهرة ١٩٧٤ من!

⁽۲) د محمد كامل مرسي، شرح القانون اللدني (المقود السماة) الجزء السادس، عقد البيع وعقد المقايضة على ۱۹۵۳ ماماش ۲ من ۱۹۷۰ د. الزور سلطان، المقود السماة (شرح عقدي البيع والمقايضة) على ۱۹۷۰ د مسليمان مرقس: شرح القانون المدني، ۲، المقود المسماة، المجلد الأول، عقد البيع ط. ۱۹۸۰ من ۲۱، من ۲۱، وراجح د جميل الشرفاوي، شرح المقود المدنية (البيع والمقايضة) على ۱۹۷۰ و يقول لج هذا: (الإلتزام بالضمان ليس التزاماً مقصوراً على عقد من عقود المعاوضة . وإن الشارع لم يضمع احجكام الضمان بين القواعد المامة للمقود بل نص عليها لج عقد البيع، وجعل قواعد الضمان لج المقود الأخرى).

لأنها لا تنطبق على غيرها من العقود، بل لأن واضعي هذه التشريمات تأثروا بالفكرة التاريخية في وضع هذه الأحكام في باب عقد البيع، والحقيقة أن أحكام الضمان في عقد البيع تعتبر القواعد العامة التي يتعين الرجوع إليها كلما اقتضى الأمر تطبيقها على العقود التي تستوجب طبيعتها ذلك.

ويشكل الضمان واحداً من أهم الالتزامات التي على أساسها يتمكن الدائن من الانتفاع بالشيء محل العقد، مع ملاحظة التقاوت في مدى هذا الضمان وشروطه في العقود المختلفة ''. ولا يغير من أهميته أنه ليس من النظام العام ومن حق أطراف العقد الاتفاق على المختلفة أو زيادته، وإن من أنواعه ما لا يجوز الاتفاق على إسقاطه أو إنقاصه '''. وأساسه القانوني هو الالتزام بتسليم شيء غير معلوك للغير وليس لأحد حقوق عليه وتمكين من تسلمه من الاستمتاع بحيازته حيازة هادئة ومستقرة ونافعة ''.

وتأسيساً على ذلك نجد أن للضمان شروطاً يندرج بموجبها في فلتين: الأولى الضمان الواجب بنص القانون (Garantie de droit) والثانية الضمان التماقدي (الضمان المشروط). .Garantie de fait

والفئة الأولى من الضمان وهي فئة الضمان القانوني، وسميت كذلك لأن الضمان فيها واجب الوفاء بنص القانون، ولا ضرورة للنص على هذا الضمان في العقد، لأن القانون قد حل محل إرادة المتعاقدين في ذلك، ولا يحتاج الحال لوجوبه على البائع وتمسك المشتري به إلى شرط يرد في المقد (11 ذلك لأن الغرض الأصلي من هذا الضمان هو الحيازة الهادثة للمشتري بما يمكنه من الانتفاع بالمبيع والتمتم به (10 ولتحقيق ذلك يلتزم هذا البائع قانوناً بأن يمتنع عن كل تعرض لحيازة المشتري ويستوى في ذلك التعرض المادي والقانوني. كما

 ⁽١) انظر فية ذلك ر احمد نحيب البلالي بيك، شرح القانون المدني في المقود ط ١٩٦٥ ص ٢٦٥ غن كولان وكابيتان
 (Paudry la contierie) القانون المدني ج٢، ص ٤٥٨، طـ١٩٢١ وبودريه (Paudry la contierie) الموجز فية القانون
 الله يقد ط ٢١٠ بقد ٨٤٨.

⁽٣) انظر د. سايمان موقس: المرجع السابق ص ٣٩٥. و دجميل الشرقاوي: المرجع السابق ص ١٩١١ ، دانور سلطان: المرجع السابق ص ٢٠٠ . وانظر المادتين ١٩٢٧ و ١٩٢٨ من القانون المدني الفرنسي وما يقابلهما الج القانون المسري ٢٤٥ و ٤٤٦ وانظر المادة ٥٠١ من القانون المدنى الأردنى.

⁽۲) د.معمود سمير الشرقاوي: الالتزام بالتسليم عجّ مقد بيح البضائح، مجلة الضانون والاقتصاد، السنة السادسة والأريمين ١٩٧٦ ـ من ۲۸، ودانور سلطان: المرجم السابق س ٢٥٠ ـ ود.جميل الشرقاوي المرجم السابق ص ٢١١.

⁽غ) انظر الأستاذ معمد حلمي عيمس بيك: شرح البيح لة القوانين المصرية والفرنسية ولية الشريمة الإسلامية طـ ١٩١٦ ص١٢٧ والأستاذ احمد نجيب الهلالي بيك: المرجم السابق ص ٢٦٩.

⁽٥) انظر دسليمان مرقس: الرجع السابق ص ٢٦٤.

ويتمين عليه أن يدافع عن المشتري لحماية حقه في المبيع من تعرض الفير، وبخلاف ذلك فإن الحيازة الهادئة ووقاية المشترى من التعرض الذي ينتهى باستحقاق المبيع⁽⁾.

والتعرض والاستحقاق والعيوب الخفية من فثة الضمان القانوني ووردت في نصوص التشريمات المختلفة أحكاماً متشابهة بشأنها ، ويجمع الفقه والقضاء على وجوب هذا الضمان بشروط تزيد أو تتقص في الأنظمة القانونية المختلفة ففي القانون المدني الفرنسي أوردت المادة 1770 النص التالي:

يضمن البائع أمرين أولهما ضمان حيازة المبيع حيازة هادثة، والثاني ضمان العيوب الخفية. كما أوردت المادة ١٦٤١ النص التالي، يضمن البائع للمشتري استحقاق المبيع كله، أو بعضه ولو لم يشترط الضمان في العقد صراحة، ويضمن كذلك الحقوق المدعى بها على المين.

أما نص المادة ١٦٢٨ فقد حملت البائع ضمان تعرضه الشخصي بما لا يجوز الاتفاق على خلافه كما أوردت المادة ١٦٤٨ أن البائع ضمان للمشتري العيوب الخفية للمبيع وفي القانون المصري وردت أحكام ضمان التعرض والاستحقاق في المادة ٢٦٩ من القانون المدني بالنص التالي: (يضمن البائع عدم التعرض للمشتري في الانتفاع بالمبيع كله أو بعضه سواء كان التعرض من فعله هو أو من فعل أجنبي يكون له وقت البيع حق على المبيع يحتج به على المشتري. ويكون البائع ملزماً بالضمان ولو كان الأجنبي قد ثبت حقه بعد البيع إذا كان هذا الحق قد أل إليه من البائع نفسه).

ووردت أحكام أخرى لضمان التمرض والاستحقاق في هذا القانون في المواد من 2٠٠٠ ونصت المادة ٤٤٧ على ضمان العيوب الخفية كما يلي: (يكون البائع ملزماً بالضمان إذا لم يتوافر في المبيع وقت التسليم الصفات التي كفل للمشتري وجودها فيه، أو إذا كان في المبيع وقت التسليم عيب ينقص من قيمته أو من نفعه بحسب الفاية المقصودة المستفاد مما هو مبين في العقد أو ما هو ظاهر من طبيعة الشيء أو المرض الذي أعد له، ويضمن البائع هذا الميب ولو لم يكن عالماً بوجوده).

وفي القانون الأردني وردت أحكام ضمان التمرض والاستحقاق والميوب الخفية في المواد من ٢٠٠١ من القانون المدني ونصت المادة ٥٠٣ على أنه: (يضمن البائع سلامة المبيع من أي حق للفير يعترض المشتري إذا كان سبب الاستحقاق سابقاً على عقد البيع، ويضمن البائع أيضاً إذا استند الاستحقاق إلى سبب حادث بعد البيع ناشئ عن فعله).

ونصت المادة ٥١٢ من ذات القانون: (على أن البيع يعتبر منعقداً على أساس خلو المبيع من العيوب إلا ما جرى العرف على التسامح فيه).

⁽١) الأستاذ محمد حلمي عيسى بيك: المرجع السابق ص ٤٦١.

أما الفئة الثانية من الضمان فهي ما يسمى بالضمان المشروط وورد النص عليه ﴿ التشريعات المختلفة، ففي القانون الفرنسي نصت المادة ١٦٢٧ على أنه:

(يجوز للمتعاقدين باتفاق خاص أن يزيدا أو ينقصا من أحكام هذا الضمان القانوني ولهما أن يشترطا عدم الضمان مطلقاً)، واستثنى النص من حكم هذه المادة فعل البائع نفسه حيث اعتبر الاتفاق الذي يعفي البائع من ضمان تعرضه الشخصي باطلاً. وفي القانون المصرى نصت المادة 250 على أنه:

(يجوز للمتعاقدين باتفاق خاص أن يزيدا ضمان الاستحقاق أو ينقصا منه أو يسقطا هذا الضمان...ويقع باطلاً كل شرط يسقط الضمان أو ينقصه إذا كان البائع قد تعمد إخفاء حق الأجنبي).

وأكد نص المادة ٤٤٦ حكم المادة السابقة حيث ورد النص كما يلى:

(إذا اتفق على عدم الضمان بقي البائع مع ذلك مسؤولا عن أي استحقاق ينشأ عن فعله ويقع باطلاً كل اتفاق بقضى بغير ذلك).

وفيّ القانون المدني الأردني نصت المادة ٥٠٦ على أن البيع يفسد عند اشتراط عدم ضمان البائع للثمن فيّ حالة استحقاق المبيع.

وفي القانون المشارن لا يكاد تشريع يخلو من أحكام تتعلق بـضمان التمـرض والاستحقاق والعيوب الخفية.

البند الثَّاني: ضمان التعرض والاستحقاق(''

لا يكفي أن بقوم البائع بما يلزم لنقل ملكية المبيع إلى المشتري أو تسليم المين إلى المستأجر أو نقل المورد المرفة الفنية إلى المتلقي، بل يتمين أن يطمئن المشتري وكذلك المستأجر والمعلقة المستأجر والمعرفة المنقولة حيازة المستأجر والمعلقة المستأجرة والمعرفة المنقولة حيازة هادئة ومستقرة، فلا يجوز أن يتعرض البائع إلى المشتري ولا المؤجر إلى المستأجر ولا المورد إلى المتنقي لأنه مكلف بضمان تعرضه الشخصي المادي والقانوني وضمان تعرض الفير القانوني. (ولا يضمن البائع ومن في حكمه التعرض المادي الذي يصدر من الفير لأن السلطة العامة هي التي تضمن ذلك) (").

⁽¹⁾ ضمان التمرض والاستحقاق يشير دائماً إلى الحيازة الهادئة (Possession Paisible) وهذه التسمية تربط ضمان التمرض والاستحقاق بالحيازة على اعتبار أن هذا الهنمان التزام قائم بذاته، ويرى البعض أن الضمان مجرد تكملة للتنبجة الأساسية للبيح في القانون الحديث، وهي نقل الحق من البائع إلى المشتري أنظر في ذلك دجميل الشرفاوي، المرجع السابق، هامش ٢ ص ١٧٨.

 ⁽۲) سليمان مرقس: المرجع السابق، س٢٦٠ وراجع نقض صدني مصري بتاريخ ١٩٣٧/١١/١٨ طمن ٣٠ سق ٧ وتضمن
 هذا الحكم: (إن مجرد التعكير الحاصل من القير الشتري في العن المبيعة لا يدخل بحال في ضمان البائع حتى ولوء

ونصت المواد ١٦٢٥ من القانون الغرنسي و ٢٦٤ و ٤٤١ من القانون المدني المصري، و ٣٠٥ من القانون المدني الأردني على ضمان سلامة البييع من أي حق الغير يمترض المشتري ويجعل حيازته غير هادئة، والبائع ومن في حكمه من المتعاقدين يتمين عليه التصدي لوقف هذا التمرض، وإن هو لم يفعل أو فشل فيلتزم بتعويض المشتري، ويشمل هذا التعويض التضمينات ومصاريف الدعوى والغرامة التهديدية لمنع البائع من التمادي في التعرض المادي وحرمانه من القيام ببعض التصرفات القانونية في مواجهة المشتري (").

وضمان التمرض كما أسلفنا واجب على البائع يحمله عب، الدفاع عن المشتري ضد التمرض القانوني الصادر من الفير، فإذا تمكن من دفع هذا التمرض انتهت مسؤوليته وإن لم يفلح في ذلك واستحق المبيع للمعترض بكامله أو في جزء منه أو فقد حقاً من حقوقه على المبيع فإن هذا البائع يصبع مسؤولاً وتحمل التضمينات كرد الثمن ومصاريف الدعوى والضرر اللاحق بالمشتري⁽⁷⁾.

أولاً: الالتزام بضمان التعرض والاستحقاق عيَّ العقد الدولي لنقل التكنولوجيا

يشكل هذا الالتزام على المورد عبثاً للوفاء بنقل المعرفة الفنية ولا يخرج هذا العقد عن فئة العقود التي تتطبق عليها أحكام هذا الضمان كما وردت في عقد البيع، والعقد الدولي لنقل التكنولوجيا بصفته أحد عقود المعاوضة يكون من آثاره التزام المورد بضمان تعرضه المادي والقانوني وتعرض الفير إذا كان فانونياً (يستند إلى سبب فانوني).

وعقود الترخيص لاستغلال ببراءات الاختراع يترتب عليها التزام المرخص لضمان

حكان منصوصاً عليه ية المقد ، لأن ما يضمنه البائع بصفته مدد هو التمرض والاستعقاق المستد إلى سبب او نزاع قانوني). (إن عقد البيع عقد تبادلي ينشئ بين طرفيه النزامات متقابلة ، ويلتزم البائع بالامتباع عن كل تمرض مادي وقانوني من جانبه المشتري ية حيازته للمبيع) واحم احكام من معكمة النقض المصرية نقض مصري بتاريخ 1941/17/18 طمن 20 مرق 37 ونقض مصري بتاريخ 1940/2/14 طمن 271 مرق 27 ونقض مصري بتاريخ بالعام/1847 طمن 271 مرق 37 ونقض مصري بتاريخ العام/1847 علمان 271 مرة 76 ونقض مصري بتاريخ العام/1847 علمان 271 مرة 78 ونقض مصري بتاريخ العام/1847 علمان 271 مرة 78 ونقض مصري بتاريخ العام/1847 علمان 184 مرة 78 مرة 7

(١) انظر دانور سلطان الرجع السابق، العقود السماة من ٢١١.

(٣) انظر مزيداً بع ذلك الأستاذ احمد نجيب البلالي بيك: المرجع السابق ص 2 د محمد كامل مرسمي: المرجع السابق من ٢١٣ د أنور سلطان : المرجع السابق السلمين المربع السابق من ٢١٣ د أنور سلطان : المرجع السابق والمستقدرة ٢ والمدون السابق المستوي بناويغ ١٩٨٢/٣٢/١٨ علم نا 100 سفرة ٢٠ والمدون إلى المستوي بناويغ ١٩٨٢/٣٢/١٨ علم نا 100 سفرة 1 ويتضمن هذا الحكم المبيع لأي سبب سابق المبيع ، لم يكن له يد فيه او لم يكن به تمدوره دفعه ، ولا يتوقف وجوده على مسئور يتاريخ ١٩٧٢/٢٢/١٨ علمن ٢٠٠٠ سرق ٣٧ ويتضمن (أن انفساخ البيع بسبب استحقاق البيع يوجب على البناغ ود النمن مع التضمينات). واجع سلسلة احكام من احكام التكوية من المستوية في والبيع يقد في المسئور النوع ١٩٨٥/١٩٨١ علمان ٢٠٠٠ سرق ٢٧ احكام المشغور النافة المسئور النوع المسئور المبيع بعد المسئور النوع المسئور المبيع بعد المسئور النوع المسئور المسئور المبيع بعد ضوء فضاء النقض المسري الموادة من 1000 سنورة المسئور المبيع تقد البيع بغ ضوء فضاء النقض المسري الموادة من 1000 سنورة المبيع بغر ضوء فضاء النقض المسري المسئور المبالة المتحار المبيع بغراء من المسئور المبياء على البياغ ضوء فضاء النقض على 1000 من 1000 سنورة المبياغ المبيع بغراء المبيع المبيع المبيع بغراء ضوء فضاء المبيع بغراء الم

التمرض والاستحقاق'''حيث يضمن أن البراءة التي تم التعاقد بشأنها خالية من أي نزاع وبالتالي يضمن للمرخص له استغلالها بصورة هادئة ونافعة ولا يجوز للمرخص له استغلالها إذا لم يضمن المرخص ملكيتها وعدم استحقاق الغير لها، لأن استغلال المرخص له على هذا النحو يشكل مسؤولية مدنية وجنائية باعتبار أنه يستعمل حقاً مملوكاً للغير دون رضاه، وقد يعتبر مقلداً أو مزوراً أو سارقاً'''.

وهكذا فإن المعرفة الفنية المبرأة وغير المبرأة لا بد من ضمان الحيازة الهادئة والنافعة عند التنازل عنها أو نقلها، وفي ذلك يتمين أن تكون مملوكة للمتنازل له ويملك حق التصرف فيها قانوناً ومن واجب المتنازل أو المورد أن يضمن للمتنازل له أو المتلقي تعرض الغير واستحقاقه بالوقوف إلى جانبه للدفاع عنه أثناء الاستغلال، وإذا فشل في رد هذا التعرض وحكم بالاستحقاق فلا مناص من فسخ العقد وتحمل المورد تبعة ذلك كالتعويض عن الضرر وكافة التضمينات، بالإضافة إلى رد المقابل⁽⁴⁾.

ثانياً: مدى صحة شرط عدم ضمان التعرض والاستحقاق في العقد الدولي لنقل التكنولوجيا

إن حقـوق الملكيـة الـصناعية المبرأة وغير المبرأة إذا تم التنــازل عنهـا أو الترخـيص باستغلالها أو نقلها تماقدياً ، فإن المتنازل والمرخص والمورد يلتزم كل منهم بضمان التعرض والاستحقاق والسند في ذلك النصوص القانونية التي أوردتهـا التشريعات المختلفة والمتعلقة

⁽١) انظر د.معسن شفيق نقل التكنولوجيا: مرجع سابق ص ٩٢

⁽٣) انظر شرح وتحليل المددد ١٤ من قانون المقوبات الفرنسي التي تعاقب على إفضاء صدر الصنعة، وإمكانية تطبيقها المقوبة على المستفيد من السر بصفته غاصباً او معتدياً على المدوفة الفنية الملموكة للغير وايضاً إمكانية تطبيقها على المستفيد الذي استقل بسوء نية سراً من اسرار المعرفة الفنية: (Roqis Fabre) استاذ الشانون في جاممة مونيلييه، مقال مقدم إلى الندوة التي عقدتها جاممة مونيلييه، مقال مقدم إلى الندوة التي عقدتها جاممة مونيلييه عام ١٩٧٥ بعنوان: (La reservation du know بـ المحتوبة المعري) المستوية المستوية المستوية المستوية المستوية المستوية المستوية المستوية والمادة ٥٠ من قانون براءات الاختراع المسري والمادة ٥٠ المنذة ٥٠ من قانون امتيازات الإختراع المستوية والمادة ٥٠ من قانون امتيازات الإختراع والمودة الأودني وقع ٢٢ السنة ٥٠.

⁽۲) انظر استاذ القانون في جامعة ستراسبورج . Burst, J.J. وBurst, J.J. ومنولييه عام ١٩٧٧ بعنوان: how indopendament de _ Garanties de resultat et communication du know)

"(19.5 وردت على الاجتماع المقابل المقابل التي وردت في حكم محكمة تولوز بتاريخ ١٩٧٦/١٧٠ ووردت على النحو التالي: (لا يعنع بطائن المقد شرط عدم الضمان ومنا الشرط غير قادر أن يعني المتنازل من إعادة الشمن. والمحكمة عندما قررت ذلك استندت إلى نص المادة ١٩٦٧ من القانون المدني القرنسي حيث اعتمدت حجكم هذا النص للانتفات عن شرط عدم المشمان الوارد في المقد وانتهى حكمها بدد الثمن دون التعويضات سنداً لسلطتها التقديرية في احتساب التعويض: مشار إليه في Burst, J.J.: op. cit., p.95:

بالضمان في عقد البيع ذلك لأن أحكام هذا الضمان تنطبق على كافة العقود وفق ما استقر عليه الفقه والقضاء.

وغ هذا الخصوص تقول أستاذتنا الدكتورة سميحة القليوبي: (أما التنبازل عن البراءة بعوض "هو الوضع الفالب" فهو عقد بيم) ⁽¹⁾.

وقد اعتبر القضاء أن شرط المتنازل أو المرخص في عقد ترخيص أو استغلال براءة الاختراع شرط غير مشروع إذا تضمن قيداً على المتنازل له أو المرخص له بألا يطعن في صحة البراءة'''.

وهذا النضمان ينشكل التزاماً على عنائق المورد باعتبار العقد الدولي لنقل التكنولوجيا من عقود المعاوضة وتنطبق عليه أحكام الضمان في عقد البيع بأنه لا يجوز للبائع أن يشترط إعفاءه من ضمان تعرضه الشخصي ويعتبر شرط عدم ضمان الاستحقاق الذي مرده سوء نية المشترط باطلاً.

ويترتب على استحقاق المعرفة الفنية كمحل في العقد الدولي لنقل التكنولوجيا بطلان هذا العقد أو فسخه وبالتالي تحميل المورد المقابل وجبر الضرر بالتعويض.

ويدفعنا الحديث إلى التساؤل التالي: ألا يترتب على شرط عدم ضمان التعرض والاستحقاق أن المورد ببذل الجهد اللازم للوصول إلى تحقيق النتيجة، وإذا سلمنا بأن العقد الدولي لنقل التكنولوجيا من عقود المقاولة؟ ألا يلتزم المورد فيها ببذل العناية؟ ألا يمتبر تراخيه في الدفاع عن المتلقي وهو يواجه اعتراض الغير تقصيراً منه في بذل الجهد كوسيلة لتحقيق النتيجة. والإجابة عن هذه النساؤلات سنوضحها عند دراستنا لموضوع الالتزام بتحقيق النتيجة في موضع لاحق من هذه الدراسة.

البند الثالث: ضمان العيبوب العفيهة

الميب في محل المقد خلل في هذا المحل يجمله غير نافع أو أقل نفعاً للمشتري، حيث لو عرف به لما أقدم على التماقد أو لكان دفع به مقابلاً أقل.

وقد تضمنت مختلف التشريعات في القوانين المقارنة نصوصاً لأحكام ضمان العيوب الخفية وعرفته معكمة النقض المصرية في حكمها الصادر بتاريخ ۱۸ / أبريل / ۱۹٤۸ بأنه:

(العيب الذي يترتب عليه دعوى ضمان العيوب الخفية وفقاً للمادة ٣١٣ من القانون المدني (اللغبي) هو الآفة الطارئة التي تخلو منها الفطرة السليمة للمبيم)^(٣).

⁽١) انظر دسميحة القليوبي: القانون التجاري، الجزء الأول، ط١٩٨١ ص ٢٣٣.

⁽۲) انظر دماحد عمار: عقد الترخيص المنتاعي واهميته للدول التامية ، رسالة ركتوراه، جامعة القاهرة ١٩٨٣ ص ١٨٠٠ (۲) انظر نقض مدني مصري بتاريخ ابريل سنة ١٩١٨ معموعة القواعد القانونية. ج (٥) وقم ٢٩٦ ص ٥٨٧.

وعرفته محكمة ليون الفرنسية (Lyon) في حكمها الصادر بتاريخ 1/۸ فبراير/ ١٩٥٢ بـالقول: (إنـه لا يعتبر عيباً إلا النقـائص الـتي تـشوب الـشيء عرضاً ولا تتواجـد بالضرورة في كل شيء من هذا النوع) ('').

ومهما اختلفت التمريفات فإنه يبقى للقضاء سلطة تقديرية لبيان ماهية العيب طالما بقي الأمر دون تمريف من المشرع الذي لم يتمد إلى غير النص على ضمان خلو المبيع من العيوب الخفية والشروط الموجبة لهذا الضمان من حيث زيادته أو إنقاصه أو إسقاطه أو جزاء إخلال الماثم به.

والحكمة في تقرير ضمان البائع للعيوب الخفية في البيع هي تمكين المشتري من حيازة هذا المبيع حيازة هادئة ونافعة ، لأن المشتري يأخذ في عين اعتباره الفائدة التي سيجنيها ، ولا تتحقق إلا إذا كان الحال التي توقعها في المبيع ثابتة فيه من حيث صلاحيته للفرض الذي يخصص له'''.

وعلى ذلك فإن التزام البائع لا يقف عند ضمان الحيازة الهادئة بل يمتد إلى تحقيق الحيازة الناهمة"، على أنه إذا وجد في المبيع عيب ينقص من نفمه وجب على البائع إزالة هذا الميب أو أن يبدل بالمبيع غيره، وبمكس ذلك يمتبر مخلاً بالتزامه بضمان الحيازة النافعة مما يحمله عب، هذا الإخلال".

وأوردت نصوص التشريعات في القانون المقارن أحكاماً تلزم البائع بضمان خلو المبيع من الميوب الخفيـة مثل القانون المـدني الفرنسـي حيث نصت المواد ١٦٤١ ـ ١٦٤٩ على أحكام هذا الضمان. ومن أهمها نص المادتين ١٦٤١ و ١٦٤٣. إذ نصت الأولى على أن:

(البائع ضامن للميوب الخفية ولو لم يكن عالماً بها إلا إذا اشترط في الحالة الأخيرة عدم الضمان مطلقاً).

وباستقراء هذا النص نجد أن المشرع قصد إلزام البائع بضمان الميوب التي يعلم بها حتى ولو اشترط عدم الضمان المللق، وهو ما يستنتج من مفهوم المخالفة بالنسبة لضمان البائم الميوب التي لا يعلم بها إلا إذا اشترط عدم الضمان مطلقاً.

140

⁽١) د.عيد الرسول عبد الرضا محمد: الترجم السابق هامش ٣ ص ٣٠.

⁽٣) انظر دجميل الشرقاوي : للرجم السابق ص ٣١١ ، دانور سلطان : للرجم السابق ص ٣٠٢ ، وعرف الفقيه (بودان) العيوب الخفية بأنها الشوائب التي تشوب الميم ، وعرفه (بودري وثلان يولي) بالقول إن العيوب الخفية بالمبيع هي التي تجعله غير صالح لاستعماله فيما اعد له او تنقص هذا الاستعمال اشير إلى هذه التعريفات في مؤلف الأستاذ محمد حلمي عيمس بيك: المرجم السابق ص ٣٠١، وعرف بعض الفقه العيوب بالقول: ليفتبر الشيء معيناً إنّا لحقه تلف عارض يجعله على غير الحال التي يحكون فيها في الوضع العادي)، راجع د.جميل الشرقاوي: للرجم السابق ص ٢٠١١،

⁽٢) انظر دسليمان مرقس: الرجع السابق ص ٢٩٥.

⁽¹⁾ الرجع السابق: نفس الوضع.

وأورد القانــون المدنــي المصــري أحكاماً مشابهــة لمـا ورد في القانــون الفرنسي في المواد ٤٤٧ ~ ٤٤٥ بشأن ضمــــان العيـــوب الخفيــة. ونصــت المادة ٤٤٧ منه على ما يلي:

(يكون البائع ملزماً بالضمان إذا لم يتوافر في المبيع وقت التسليم الصفات التي كفل للمشتري وجودها فيه ، أو إذا كان في المبيع وقت التسليم عيب بنقص من فيمته أو نفعه بحسب الفاية المقصودة. مستفادة مما هو مبين في المقد أو مما هو ظاهر من طبيعة الشيء أو الفرض الذي أعد له ، ويضمن البائع هذا العيب ولو لم يكن عالماً بوجوده).

كما نصت الفقرة الثانية من هذه المادة على ما يلى:

(ومع ذلك لا يضمن البائع العيوب التي كان المشتري يعرفها وقت البيع أو كان يستطيع أن يتبينها بنفسه لو أنه فحص البيع بعناية الرجل العادي، إلا إذا أثبت المشتري أن البائع قد أكد له خلو المبيع من هذا العيب أو أثبت أن البائع قد تممد إخفاء العيب غشاً منه).

وأورد القانون المدني الأردني آحكاماً بشأن ضمان العيوب الخفية في المبيع بالنص عليها في المواد ٥١٢ ـ ٥٢١ ، وجاء نص المادة ٥١٢ حاسماً حيث يقرر بطلان العقد إذا كان المبيع معيباً على نحو لم يجرٍ معه العرف على التسامح بمثل هذا العيب وورد النص كالآتي:

(يعتبر البيع منعقداً على أساس خلو المبيع من العيوب إلا ما جرى العرف على التسامع فيه).

وجاء نص الفقرة الرابعة من المادة ٥١٤ مشابهاً لنص المادة ٤٥٣ من الشانون المدني المصري عندما اعتبر أن البائع غير مسؤول عن عيب المبيع إذا اشترط ذلك ما لم يتعمد إخفاء هذا الميب وما يميز النص في القانون الأردني أنه أضاف إلى حالة تعمد الباثع إخفاء المبيع، حالة أخرى هي وجود المشتري في حالة تعنعه من الاطلاع على الميب.

والحالات التي يكون فيها المشتري أو من في حكمه كالمستأجر والمتلقي والمرخص له، غير قادر على الاطلاع على العيب كثيرة وتختلف كل حالة عن الأخرى وفي كل عقد عن الآخر ويقدر القضاء ذلك بحكم سلطته التقديرية.

ونلاحظ التشابه الكبير، وربما التوحيد القانوني لأحكام ضمان العيوب الخفية في التشريعات المقارنة إلى حد القول إن هذه الأحكام موحدة، وقد تشابهت النصوص بما يفيد أن بعضها منقول عن الآخر حرفياً ''ا.

⁽١) انظر احكام الضمان بـُة التشريعات المغتلفة ويشكل خاص ضمان العيوب الخفية المواد من ١٩٧ ـ ٢٠٣ من قانون الالتزامات السويسري والمواد من ٢٠٦ ـ ٣٢٤ من القانون اليولوني والمواد ٢٠٣ ـ ٤٦٤ من القانون اللبناني والمواد 200 ١٧٩ من القانون التونسي و٥٠٠ ـ ٣٦٩ من القانون المورقي و٢٥١ ـ ٣٦٦ من القانون الصيني و١٩٦ ـ ١٩٧ من قانون الاتحاد السوفيتي و٥٠٠ ـ ٣١٩ من القانون العراقي و١٤٨ ـ ١٤٨٠ من القانون الاسباني و ١٥٠ ـ ١٥٠ من القانون

أولاً: الالتزام بضمان العيوب الخفية في العقد الدولي لنقل التكنولوجيا

إن ضمان العيوب الخفية في العقد الدولي لنشل التكنولوجيا يعني التزام المورد بتسليم المرفة الفنية كمحل في هذا العقد بكامل عناصرها خالية من أية عيوب تجعلها غير صالحة للغرض المخصصة له ، بعكس ذلك لا تؤدي المرفة الفنية إلى تحقيق النتيجة التي قصدها الطرفان في العقد. مما يجعل المورد في وضع المخل بالتزامه ، عندما قام بتسليم شيء غير مطابق لما تم الاتفاق عليه ، ذلك لأن تحقيق النتيجة يرتبط إيجاباً وسلباً بصلاحية المرفة الفنية لتحقيق هذه النتيجة ، ولأجل ذلك فإن هذا الضمان لا يكون احتمالياً ".

والمورد عادة بتخذ من الاحتياطات ما يضمن تحقيق النتيجة ابتداء من تسليم المعرفة الفنية مطابقة لما تم الاتفاق عليه وغير محملة بأعباء للغير وانتهاء بمباشرة استفلالها في مصانع المتقي، ولا يتخذ مثل هذه الاحتياطات إلا لأنه يعلم بأن أحكام الضمان التي وضعت لحماية المتلقي تحمله مسؤولية عدم تحقيق النتيجة إذا كان سبب ذلك راجعاً إلى عيب في المعرفة التي ثم نقلها.

وإذا كان هناك شه مشكلة بين المتعاقدين فيما يتعلق بضمان العيوب الخفية فإنها تظهر عندما يخلو العقد من نصوص تنظم أحكام هذا الضمان.

ولنا أن نتساءل عن الحل عندما تقشل المعرفة الفنية في تحقيق النتيجة بسبب عيب في أحد عناصرها.

ثانيا: موقف الفقه من شرط عدم ضمان العيوب الخفية في العقد الدولي لنقل التكنولوجيا

يشول البروفيسور برنـارد تايسي (Bernard Tayssiee) أسـتاذ القــانون في جامعــة مونبلييه في مقاله المقدم إلى الندوة التي نظمتها هذه الجامعة عام ١٩٧٥ بعنوان:

⁼الإيطالي و ٢٣١٦ ـ ٢٣١٢ من القانون الأرجنتيني وكذلك المادة ١٠٠٤ من القانون البرازيلي والمادة ١٠٥١ من القانون الهولندي ولزيد عن أحكام الضمان في هذه التشريمات انظر د.محمد كامل مرسي. شرح القانون المدني الجديد المقود السماة، الجزء السادس، عقد البيع وعقد المقايضة طـ ١٩٥٣ من ٢٣١ ـ ٢٣٠

⁽۱) انظر 16 (Magnin, F. : op. cit ., p.316

حيث بقول

[&]quot;Cette obligation se caracterise par l'assurance donnee par le fournisseur au benoficaire qu'il obticandra certains resultate précis ou des merchandises d'une qualite comparable ou equivalente a celle le fournisseur a lui_meme obtenue par l'axploitation du know_how: in fact done une disposition express dans le contract sur le point, un garantie de resultat ne pouvart faive pobjet d'une predomption".

وانظر العقد الاحتمالي د.معمد لبيب شنب. دروس في نظرية الالتزام، مصادر الالتزام ط ٧٦ ص ٥٨.

"les problemes juridiques liees a l'intervention d'une socieo d'usine en complete tat de production".

أنه عندما لا يتضمن العقد صراحة ضمان النتيجة الواجب تحقيقها ولم يستبعد أيضاً هذا الضمان صراحة، فإن أغلب الأحكام القضائية ستكون في صالع المتلقي، وستقرر الالتزام بضمان تحقيق النتيجة حتى عند عدم وجود نصفي العقد. وأضاف هذا الفقيه قائلاً: (ومع ذلك فإن هذا الالتزام يخضع قانوناً لفئة الالتزام ببذل عناية وأن المورد لا يمتبر مسؤولاً عن عدم تحقيق النتيجة إلا إذا أثبت المتلقي أن المورد ارتكب خطأ مهنياً) "."

ويشول البروفيسور ببيرست لل (Burs) في مقاله السابق الإشارة إليه والمقدم إلى جامعة مونبلييه أن المورد يلتزم بضمان النتائج في حالة عدم وجود شرط في العقد وهذا الالتزام يتم في حالات ثلاث:

الأولى: عندما تكون الطريقة الفنية التي استغلها المرخص له قد أظهرت عيباً عِيَّا التصنيع.

الثانية: عندما يكتشف المرخص له عيباً في تصميم الطربقة الفنية.

الثَّالثَّة: إذا لم تكن الطريقة الفنية ملائمة لظروف المنطقة التي اشتغلت فيها"ً.

البند الرابع: ضمان تعقيق النتيجة

الضمان نوعان: الأول تحقيق النتيجة والثاني بذل المناية. وهذا التقسيم تمارف عليه الفقه بأنه تقسيم ثنائي للالتزام. والفرق بين هذين الالتزامين أنه في الأول يكون من واجب الملتزم تحقيق نتيجة محددة، كنقل ملكية شيء ممين أو توصيل بضاعة إلى مكان محدد أو إقامة منشأة بوصف ممين.......إلخ.

وبعد الالتزام في هذه الأحوال ومثلها ، التزاماً بتحقيق نتيجة Obligation de resultat أما الالتزام ببذل عناية فهو بذل الجهد في سبيل تحقيق غاية ممينة ولا يمني ذلك تحقيق نتيجة Obligation de moyen. (")

ولهذه التضرفة بين الالتزامين أهمية من حيث الوقوف على أبعاد عدم التنفيذ . ذلك لأنه إذا كان ما تمهد به المدين هو التزام بتحقيق نتيجة فإن عدم الوصول إلى تحقيق هذه النتيجة

⁽¹⁾Bernard Tyssiee: op. cit., p. 144.

⁽v)Burst, J.J: Garanties de resultat et communication du know – how indepandamment de i equepement, p.88.

مقال مقدم إلى ندوءَ جامعة مونبلييه عام ١٩٧٧

⁽⁷⁾ انظر دمحمد ليبب شنب. دروس في نظرية الالتزام، مصادر الالتزام ط ٧٦ ص ٨ د. جميل الشرقاوي. احتصام الالتزام. ص ٤ ولذات الولف مصادر الالتزام ص ٣٧٨

يكفي لتقرير عدم تنفيذ الالتزام، أما إذا كان الالتزام هو بذل العناية فإن عدم التنفيذ يتم تقريره إذا لم يبذل المدين جهداً مميناً للوصول إلى تحقيق النتيجة، وأن تقدير الجهد الواجب بذله بتم الاتضاق عليه بين المتعاقدين أو بنص القانون، ويمكن التمرف عليه وفق طبيعة العلاقة التعاقدية، ويتكفي بذل الجهد المتفق عليه أو الموصوف قانوناً للقول إن المدين أوفى بالتزامه دون النظر إلى تحقيق النتيجة من عدمه.

ولتوضيح ذلك فإن التزام البائم بنقل ملكية المبيع، والتزام مقاول البناء لبناء منزل، والتزام شخص بالامتناع عن إتيان عمل كلها التزامات بتحقيق نتيجة. أما التزام الطبيب بمعالجة المريض والمدرس بتعليم الطالب والمحامي بالدفاع عن موكله، كلها التزامات ببذل عناية، ويحدد الاتفاق درجة العناية اللازمة كما يحدد القانون هذه الدرجة، وعند عدم وجود نص في القانون أو في الاتفاق فإن درجة العناية الواجب بذلها هي عناية الرجل العادي.

ويمكن استقراء ذلك من نصوص القوانين المختلفة، ففي الفانون المصري نصت المواد ٢١١ و ٥٣٣ و ٧٠٤ مثنان الالتزام بالقيام بعمل وبشأن المستاجر والمستعير والمودية، وهذه و ٢٩١ و ٢٩٣ و ١٩٢ و ١٩٢ و ٢٩١ و

ولمعرفة طبيعة الالتزام إذا كان بدل عناية أم تحقيق نتيجة، فإنه يتعين الرجوع إلى المصدر الذي أنشأه. ويعتبر القانون والاتفاق مصدرين للالتزام ومن أحدهما يمكن الوقوف على معرفة طبيعة الالتزام، وإذا خلا القانون من بيان طبيعة الالتزام ولم ينص العقد على بيان هذه الطبيعة فإنه لا بد من تقسير التصرف الذي أنشأه ليتعرف عن طريق التفسير على طبيعته، فننظر إلى الفاية التي استهدفها الدائن من وراء التزام المدين وإلى إرادة كل منهما، فإذا كانت هاتان الإرادتان قد اتجهتا إلى غاياتهما من التعاقد فإن الالتزام الذي يترتب على الملاقة التعاقدية هو التزام بتحقيق نتيجة، أما إذا اتجهت هاتان الإرادتان إلى إحداث أثر على أنه يهدف إلى تحقيق نتيجة احتمالية فإن هذا الالتزام يعد التزاماً ببذل

وهكذا يكون الالتزام بضمان تحقيق النتيجة في العقد الدولى لنقل التكنولوجيا

⁽¹⁾ انظر د.محمد لبيب شنب: المرجع السابق ص ١٠.

مصدره القانون أو المقد وهو في المقد يخضع لمبدأ سلطان الإرادة حيث يجوز الاتفاق على زيادته أو نقصانه أو اسقاطه. فإذا ورد في نصوص المقد مثلاً شرط يلزم المورد فإنه يتمين الوشاء به ولا تبرأ ذمته إلا بتحقيق النتيجة. وبمكس ذلك إذا أسقط النص في المقد ضمان تحقيق النتيجة فلا يبقى على المورد غير بذل العناية ويكون التزامه التزاماً بوسيلة ، "ببذل عناية".

ولأن ضمان تحقيق النتيجة ذو أهمية بالفة في العقود بصفة عامة وفي العقد الدولي لنقل التكنولوجيا بصفة خاصة، فإن المتعاقدين يحرصون على توضيح شروط هذا الضمان من حيث الوفاء به ونوعية النتائج وكمية الإنتاج ونوعية المواد الأولية والآلات المستعملة وظروف العمل. وأثبتت الممارسة العملية أن المتعاقدين أرسو كثيراً من الأعراف والشروط الواجب النص عليها في العقد الدولي لنقل التكنولوجيا ('').

وقد كسب المورد جولة عندما تمكن من تقليل أهمية التزامه بضمان النتيجة وإضعاف قيمته عن طريق الشروط التي يفرضها على المتلقي إذا أصر الأخير على طلب الالتزام بتحقيق النتيجة".

وإذا كان الأمر بسيطاً بالتُمبة للمقد الذي يرد فيه شرط تحقيق النتيجة وكذلك بالنسبة للمقد الذي يتضمن شرطاً يستمل هذا الضمان من بين التزامات المورد فالأن منازعات الأطراف في هذا الشأن ليست بدرجة الأهمية إذا فيست بالأخطار الناشئة من منازعات المتعاقدين في حالة عدم ذكر الشرط في نصوص المقد. ففي هذه الحالة وعندما لا يتضمن المقد شرطاً بتحقيق النتيجة ولا نصا بإسقاط ضمان تحقيق النتيجة، فإن المنازعات حول تفسير المقد للوقوف على طبيعة الماملة وحقيقة إرادة الأطراف تؤدي في أغلب الأحيان إلى تقويض المقد.

ونحن نرى ابتداء أن المورد يضمن التمرض والاستحقاق والعيوب الخفية ما لم يتم الاتفاق على إسماط أي منها. وإذا لم يفلح المورد في صد التمرض وانتهى الأمر باستحقاق الغير فمن المتعين أن يسترد المتلقي ما دفعه من مقابل بالإضافة إلى التضمينات التي تقررها المحكمة بما يتناسب مع الضرر الذي لحق به، وهنا لا تتحقق أية نتيجة ويسأل المورد عن ذلك ولو لم يرد نص المقد بهذا الشأن.

⁽۱) راجع Beleuze J.M.: op. cit., pp. 86 راجع

⁽٣) انظر بية ذلك Louis Gilbert مدير شرصة Poulence ـ Derhone مثاله القدم إلى ندوة جامعة مونيلييه منوان:
_ Les problemes techniques et commerciaux poses par la communication du Know
_ How, p.80 ويقول ية ذلك: (ويتضمن المقد عادة شرطاً يفرضه المورد بقميد إضعاف امعية التزامه لضمان تحقيق
النشجة على النحو الثالي. أضمن لك الحصول على ذات الثنائج إذا عملت بالطريقة التي نظاتها لك دون تمديل عليها
وإذا كان استغلالك للمعرفة ضمن الشروط التقق عليها إذا استعدمت نفس العدات التي استخدمها ية مستعي)

وبالنسبة للعيوب الخفية فإن المعرفة الفنية لن تكون فادرة على تحقيق النتيجة إذا كانت معيبة وبالتالي يكون تسليمها غير مطابق، ويضمن المورد الأضمرار التي تلحق بالمتلقي بسبب عدم تحقيق النتيجة الذي نتج عن عيب في المعرفة الفنية المتقولة، ويتعين على المورد أن يبادر إلى إصلاحها حتى إذا فشل عليه أن يستبدلها بفيرها (١٠).

على أنه يجوز أن ينص المقد على تحديد الطرف الذي يتحمل نفقات إصلاح المعرفة الفنية وهو يرد استثناءً على عانق المتلقي لأنه في الأصل آمر يتمين على المورد القيام به، وفي كلتا الحالتين بيقى المورد ضامناً للميوب إذا تعذر تلافيها وإصلاحها".

ويجوز أن ينص المقد على إسقاط ضمان العيوب الخفية في العرفة الفنية التي لا يعلم بها المورد لأنه إذا كان كذلك فشرط إسقاط الضمان في هذه الحالة باطلاً.

وقد استمر القضاء الفرنسي على أن البائع المحترف يفترض أنه عالم بعيوب المبيع سنداً لنص المادة ١٦٤٥ من القانون المدني الفرنسي، وليس هناك بائع أكثر احتراهاً من مورد التكنولوجيا.

ويتعين أن يضمن العيوب الخفية ولا يكون شرط إسقاط الضمان إزاء ذلك مقبولاً إلا إذا كان المتلقي يتمتع بدات الدرجة من الكفاءة، وقد رفضت أحكام المحاكم في فرنسا الشروط التي تحد من مسؤولية المورد في حالة الغش والخطأ الجسيم".

والخلاصة مما سبق أن المورد يتمين أن يتحمل مسؤولية عدم تحقيق النتيجة إذا كان سببه التمرض أو الاستحقاق أو العيوب الخفية وبعد ذلك تقف مسؤوليته عند حدود التزامه وفق القواعد العامة ومراعاة شروط العقد(").

وتقول الأستاذة / شميدث (Goanna Shmidt) استاذة القانون في كلية حقوق جامعة (ليون) في مقالها المقدم إلى ندوة جامعة مونبلييه عام ١٩٧٧ بأنه يمكن أن نتصور أن أحد الأشخاص أوصل المعرفة الفنية إلى آخر، ولقنه سر صنعة لفايات إنتاج الكلور، وفوجئ المثلقي بأنه يحصل على نتيجة هذا الثلقين على نحو لم يكن يتوقعه، إذ أسفرت عن إنتاج مادة البنزين بدلاً من الكلور. وتتساءل الأستاذة شميدت بالقول:

(1) lbid: p.88.

(v)Cass. Com: 28 Janvier, 1974, J.C.P. 1971. 11 . 17852, note HT.

- Cass. Civ. 21 Decembre 1964. Bull. Civ. 1 594no.4954 ets.
- Cass. Civ. 30 october 1978 J.C.P. ???? 1979 13142. Note crestin.

 (1) انظـر مـشـروع قـانون تنظـيم التكنولوجيـا الـصري وتـضمن نـص الـادة الثامنـة منـه إلــزام الـورد بـضمان كفـاءة التكنولوجيا الإنتاج السلع والخدمات الثفق عليها.

⁽۱) انظر Burst, J.J.: op. cit., p.83

⁻ Lamy com. 1985, no. 4679, p.1395.

(في أي الشروط يستطيع متلقي المعرفة الفنية الحصول على تمويض عن عدم تحقيق النتيجة). وتواصل القول: لا بد من التقريق بين حالتين:

الأولى: حالة عدم وجود شرط في المقد ينظم أحكام الضمان.

الثانية: حالة وجود مثل هذا الشرط.

وإنه في الحالة الأولى إذا كان تخلف تحقيق النتيجة يرجع إلى عيب في المرفة الفنية أو إلى سوء فهمها مرده خطأ في التلقين، فإن هذا العيب أو سوء الفهم يؤكد أن المرفة الفنية غير صالحة للاستعمال وأنها لن تحقق النتيجة المطلوبة ما دام هذا العيب أو سوء الفهم يعتربها، ويكون للمتلقي إزاء ذلك حق الحصول على تعويض عن الضرر الذي يلحق به على شرط أن يقدم الدليل على وجود العيب الخفي وإثبات أن اكتشاف هذا العيب لم بكن متيسراً بالفحص العادي عند التسليم، وقد استندت الأستاذة (شميدت) في قولها هذا إلى نص المادة ١٦٤٢ من القانون المدنى الفرنسي الذي ورد على النحو التالي:

(لا يضمن البائع العيوب الظاهرة التي يتيسر للمشتري اطلاعه عليها بنفسه). وهذا النص كما ذكرنا سابقاً يؤكد مفهوم المخالفة في أن البائع يضمن العيوب الظاهرة التي يصعب على المشتري اكتشافها بالفحص العادي، وهذا النص يقابل نص المادة المصري ونص المادة 316 فقرة ٤ من القانون المدني الأردني وورد النص الأردني على النحو التالي: (...أو كان المشترى بحالة تمنعه من الاطلاع على العيب).

أما الحالة الثانية، وكما تقول الأستاذة / (شميدت) فهي حالة ورود نص في المقد ينظم أحكام الضمان سواء بزيادتها أو إنقاصها فإن هذه الشروط ترد كثيراً في المقود وخاصة النموذجية وتنص عادة على أن مخاطر التنفيذ تكون على متلقي المعرفة الفنية وهي شروط صعيعة إلا ما كان منها يؤدي إلى الحد من مسؤولية المورد عن الفش أو التدليس أو الخطأ الجسيم، وتستند في رأيها هذا إلى نص المادة ١٦٤٥ من القانون المدني الفرنسي الذي الزم البائع بأن يرد إلى المشتري علاوة على الثمن الذي تقاضاه التعويضات الملازمة إذا كان البائع عالماً بعيوب المبيع وقت التماقد (". ولا يقابل هذا النص في الشانون المصرى والأردني نصوص مماثلة (".)

⁽٣) لمقارنة انظر نص المادة ١٩٤٦ من القانون المدني الفرنسي ويموجب هذا النص لا يلتزم البلتم بنير رد الثمن إذا كان لا يعلم بميوب للبيع وقت التعاقد وانظر نص المادة ١٤٠٠ المعلوف على نص المادة ١٤٤ من الشانون المدني المسري إذ لم يفرق هذا النص بشأن التمويضات بين البلاع الذي كان يعلم بالميوب النفية وقت التعاقد وبين من كان لا يعلم بها. وانظر إيضاً نص المادة ١٩٣ من القانون المدني الأودني وهو على غرار النص المسري.

اما بشأن سوء تلقين الطريقة الفنية (Mauvais eneipnemen de technique) فتقول الأستاذة / (شميدت) إنه يتمين الرجوع إلى نصوص المقد لتوضيح مضمون الالتزام بإيصال المرفة وقياس الملاقات القائمة بين الالتزام بالإيصال والشروط المنظمة للالتزام بالنتائج''،

ونحن نـرى أن المورد في المقد الدولي لنقل التكنولوجيا يضمن تحقيق النتيجة، وبخلاف ذلك يمتبر مسؤولا إذا كان السبب راجعاً إلى عيب في المرفة الفنية أفردت لها مختلف التشريمات القديمة والحديثة أحكاماً تنظمها، وإن ضمان الميب موجود طالما وجد الميب الذي إذا توافرت فيه شروط معينة وجب الضمان".

والعيب في المرفة الفنية موجب للضمان إذا كان سبباً في عدم تحقيق النتيجة، ويلتزم المورد بتعويض المتلقي عن عدم تحقيق النتيجة لأن في ذلك ضرراً يصيبه ويتعين جبره بالتعويض (".

أما بالنسبة لمن أنكروا التزام المورد بتحقيق النتيجة باعتباره مقاولاً لا يتوقع منه غير بذل العناية للوصول إلى تحقيق النتيجة ، فعلى ضرض أن هذا العقد من عقود المقاولة فإن المورد فيه يتحمل التزاماً أساسياً بالإضافة إلى الشروط الواردة فيه وهو ما ينشأ عن هذا المقد من التزامات يترتب عليها تحقيق النتيجة مثل الالتزام بحسن النية وبذل العناية اللازمة ، إذ لا يجدى بذل العناية في اقصى الدرجات لتحقيق نتيجة من تطبيق طريقة فنية معيية.

ولمل المشرع المصري عندما الـزم المقاول والمهندس بالتضامن أن يكونـا ضامنين لـا يحدث من تهدم كلي أو جزئي لما شيداه من مبان أو أقاماه من منشآت ثابتة، قد أدرك أنهما لا بد أن يضمنا ما شيداه المدة اللازمة، لبيان ما قد يصيب هذه الأبنية من أضرار نتيجة العيب في الطريقة الفنية أو التصاميم الهندسية، وقدر الشرع هذه المدة بعشر سنوات¹¹

وينطبق حكم نص القانون المصري مع حكم النص في القانون الفرنسي، كما تضمن القانون المدني الأردني ذات أحكام القانون المدني المصري بهذا الشأن إلا ما استثناه في المادة ٧٨٦ عندما نفى الضمان عن المهندس والمقاول إذا نجم الضرر عن حادث لا يمكن التحرز منه. ولمل القانون الأردني قد عنى بذلك القوة القاهرة.

⁽۱) bid: p.110 من ± ،، ۲۷.

⁽٢) انظر ذلك دعيد الرسول عبد الرضا محمد: الرجع السابق.

⁽٢) راجع Burst, J.J.:op. cit., p.95 ويقول في ذلك: (إن إهرار الفقه والقضاء في فرنسا بمبدأ الضمان في عقود الماوضة المنصوص عليم في المادتين ١٦٢٧ ، ١٦٢٩ من القانون الدني الفرنسي بشأن عقد البيم ، كان سبباً في اعترافهم بصعة شروط فهم الضمان التي قرد في هذه العقود إذا تعلقت بالتعرض والاستعقاق ونزع البد والعيوب الغفية).

⁽¹⁾ انظر نص اللاد ١٥١.

وقد نظم القانون التجاري الكويتي ضمان العيوب الخفية حيث نقلها عن نصوص القانون المدني المصري، وتتضمن مجلة الأحكام المدلية الممول بها في الكويت بوصفها القانون المدني أحكاماً تتعلق بضمان العيوب الخفية "ولا تختلف بهذا الشأن عما ورد في القانون المدني الأردني الذي تأثر واضعوه بأحكام هذه المجلة التي كانت سارية المفعول بصفتها القانون المدني في الأردن إلى أن ألفيت بسريان القانون المدني بتاريخ 1477/1/ ".

وإن ما ذكرناه يتفق مع ما أعلنته أستاذتنا الدكتورة سميحة القليوبي في معاضرتها في الندوة التي نظمتها أكاديمية البحث العلمي عام ١٩٨٦ من أن مورد التكنولوجيا ملتزم بضمان تحقيق النتيجة، وأن أساس النزامه بالإضافة إلى نص القانون هو طبيعة هذا العقد وقالت بخصوص ذلك:

(إن الأساس القانوني لهذا الضمان هو طبيعة عقد نقل التكنولوجيا والهدف المرجو منه والذي يختلف في مداه اختلافاً جوهرياً بالنسبة لالتزام المورد بالضمان في عقد تسليم المقتاح فقط. وإن كان كل منهما يلقي على عانق المورد التزاماً بنتيجة ، وليس مجرد تحقيق وسيلة وتفسير ذلك الالتزام بالضمان ومداه ، هو أن المتلقي في هذا العقد إنما تعاقد مع المورد لتحقيق إنتاج معين سبق لهذا الأخير إنتاجه بطرقه ووسائله ومعرفته الفنية ، وهذا الإنتاج بأوصافه ومزاياه وخصائصه هو أساس وسبب التعاقد ،لذلك يعد الإخلال بهذه النتيجة المحددة إخلالاً بتنفيذ الالتزام الرئيسي في العقد)".

ونحن نجد أن أساس التزام المورد بهذا الضمان ينطوي في الضمانات القانونية وهي التمرض والاستحقاق والميوب الخفية وتقديم المساعدة الفنية باعتبارها من مستلزمات المرفة الفنية وتكملها، وهذه الضمانات إذا تم الوفاء بها فلا بد أن تحقق المرفة الفنية المنقولة نتائجها المتقدمة.

أما أساس النزام المورد الذي يعود إلى طبيعة العقد ذاته فنجده في الغاية التي توجهت إليها إرادة المتعاقدين في تحقيق هذه الغاية، والذي ينطوي على تحقيق نتيجة سبق للمورد

 ⁽١) انظر المادة ١٠١ من القانون التجاري الكويتي وانظر ايضاً أحكام مجلة الأحكام العدلية التفلة بخيار العيب، شرح سليم رستم، لسنة ١٩٧٦، المنشور في عدد الجريدة الرسمية رقم ٣١٤٥ بتاريخ ١٩٧٢/٨/١، وابتداء العمل بهذا القانون بتاريخ (١٩٧٧/١/).

⁽٢) انظر المادتين ٧٨٦، ٧٨٨ من القانون المدني الأردني رقم ٤٣ وانظر بشأن خيار الميب في القانون المدني الأردني المواد من ١٩٢ ـ ١٩٨.

⁽٣) انظر دمميعة القليوبي: معاضرتها في نموة أكانيمية البحث العلمي في القترة من ١٩ ــ ٢٥ هيراير ١٩٨٦ العنوان (تقييم شروط التماقد والالتزام بالضمان في عقود التكنولوجيا)، مجلة مصر الماصرة. المدد ٢٠٦ ـــند ١٩٨٦ ص٧٥ وما يعدها.

الوصول إليها في مصانعه بطرقه ووسائله، على أن هذه النتيجة هي غاية المتعاقدين وسبب التزامهما.

وأخيراً فإن المورد عندما يضمن عناصر المعرفة الفنية حيث بنقلها إلى المتلقي مطابقة لشروط ومواصفات معينة، وعندما يضمن كذلك المواد الموردة والتصميمات الفنية خالية من العيوب، ويتقيد بشروط العقد، فلا بد أن تتحقق النتيجة، وبخلاف ذلك يسأل المورد عن إخلاله بالوفاء بالتزاماته في العقد الدولي لنقل التكنولوجياً⁽¹⁾.

⁽١) انظر علا ذلك:

Alter, M.: L 'obligation de deliverance dans la vente de neubles corparels, L.G.D.J., Paris 1972.

⁻ J.Ghestin: Garanties de resultat et transfert des techniques, op. cit., p. 31.

⁻ Chavnre et Burst, J.J.: Droit de la proprito indestrielle. Dalloz no. 5 p. 168. et 295.

Cass. Civ. 4 Janvier et 19 Mai 1953, J.C.P. 1958 11_10_308 Note strak
 J.Mazeaud: Le contrat d'enterprise Rep. dr. conr. Dalloz, no. 260.

الراجع السابقة المشار إليها في 4663. pp. 1390 _ Lamy Com. 1985. no. 4663 _ 1391 _ 1391

الفصل الثاني التزامات المتلقي في العقد الدولي لنقل التكنولوجيا

المتلقي (Recipient) كطرف في العقد الدولي لنقل التكنولوجيا يكون شخصاً طبيعياً أو اعتبارياً من أشخاص القانون العام كالدولة أو إحدى مؤسساتها أو أشخاص القانون الخاص، وهو من ينقل إليه المورد المعرفة الفنية.

وقد صوره البعض بالطرف الضعيف لأنه بقي فريسة لاستغلال المورد طيلة الخمسين سنة الماضية ، وإنه لا مندوحة من تصبعيح الاختلالات بين طريةً المقد الذي قيل أنه يقوم على الثقة والاعتبار الشخصي، بما يعيد لهذا العقد التوازن الاقتصادي.

وقد جاهدت الدول النامية وكثير من المنظمات الدولية والإقليمية للحد من شـروط. المورد التي تعتبر في معظم الأحيان مقيدة أو تعسفية '''.

وقد صدر عن معظم هذه المنظمات الدليل الذي ينظم عمليات انتقال التكنولوجيا وهو في معظم الحالات معد لصالح الدول النامية ، كما سنت كثير من الدول النامية تشريعات تنظم عملية نقل التكنولوجيا وهي في مجملها تدعو إلى الحد من الشروط المقيدة أو التعسفية التي يفرضها المورد".

(١) انتهجت المنظمة العالمية للملكية المحكرية (الويبو) World Interlectual Property Organisation (١) انتهجت المنظمة العالمية المفكونة المفكونة والمسلمة الفنية ونقل التحكنولوجيا، وكان من بين عنامسر خطتها وضم الخطوط الرئيسة والشروط النموذجية لمقود التراخيص واعدت دليلاً للتراخيص لصالح الدول النامية

Guide sur les iicences pour les pays en developpement. Publication! OMPI No. 620 © OMPI 1977 Reimpression 1980.

وترل مركز التمية الصناعية بجامعة الدول العربية بالتعاون مع النظمة العالبية للملكية الفكرية تنظيم خلقتين دراسبتين عن اللكية المساوية الفكرية المساوية المساو

(٣) من بين الدول التي سنت تشريمات تنظم يموجيها عملية نقل التكفولوجيا ، البئد (فانون الاحتكارات والمارسات التجارية التقليدية وقم ٥٤ لمنة ١٩٦٩ وفانون البرامات وقم ٣٥ لمنة ١٩٧٠ والبادئ التوجيهية للمتناعات سنة ١٩٧٧). والبرازيل (الشانون وقم ٩٧٣ النشئ لشانون اللكية المتناعية لمام ١٩٧١ والقانون المياري وقم ١٥ لمام ١٩٧٥). والكسيك ونستمرض في هذا الفصل الالتزامات التي يختص بها المتلقي وهي الالتزام بأداء مقابل التكنولوجيا والالتزام بالمحافظة على سريتها في المبحثين التاليين.

أما بالنسبة للالتزامات الأخرى التي ينشئها العقد وتأتي مشتركة بين التلقي والورد وتكون على عائق أحدهما حيناً أو على عائقهما أحياناً أخرى مثل الالتزام بتبادل التحسينات والالتزام بمواصلة الاستثمار والالتزام بتحمل التبعة فيكون الحديث عنها في الفصل الثالث من هذا المات.

> المبحث الأول: الالتزام بدفع المقابل. المبحث الثاني: الالتزام بالمحافظة على السرية.

«(القانون الخاص بتسجيل عقود نقل التحكنولوجيا واستغلال البراءات والأسماء التجارية المسادر بتاريخ ٢٩ كانون الأول ـ ديسمبر ١٩٧٧). والأرجنتين (قانون نقل التحكنولوجيا رقم ١٩٦٧ لمام ١٩٧٧). واتفاق قرطاجنة بين دول مجموع الأندين Andean Group ـ لا جنوب امريكا وهي الإكوادور وبوليغيا وتثنيلي والبيرو وفنزويلا وكولومبيا. لمزيد عن تشريمات الدول القامية.

أنظ :

Control of restrictive practices in transfer of technology transactions United Nation Conference on Trade and Development. United Nation Puplication Sales No. E. 82 _ 11 _ D _ 8.

المبحث الأول الالقزام بدفع المقابل

ينتظر المورد أساساً للحصول على مقابل المعرفة الفنية التي نقلها إلى المتلقي ليسترد ما أنفقه في ابتكارها أو في سبيل الحصول عليها والربح الذي يسمى لتحقيقه، ويشكل المقابل عنصراً في المقد يجعله يقوم بوظيفته الاقتصادية'''.

لذلك فإن المعرفة الفنية كأداء يتم نقله إلى المتلقي يقابله التزام بأداء آخر ، وهذا الأداء تختلف أشكاله ، فتارة يكون نقداً وأخرى يكون عيناً وثالثة يكون هذا الأداء كمفابل للتكنولوجيا مقايضة.

وسوف نستعرض أشكال هذا المقابل في البنود الثلاثة التالية:

البند الأول: المقابسيل النقسيدي

المقابل النقدي في العقد الدولي لنقل التكنولوجيا يمثل الصورة الأكثر شيوعاً كما أثبتتها المارسة العملية ، ويفضلها المتعاقدون لما فيها من تقليل لاحتمالات النزاع. وهذه الصورة عبارة عن مبلغ من النقود يقوم المتلقي بدفعه كمقابل للمعرفة الفنية التي ينقلها إليه المورد من خلال إحدى ثلاث طرق⁷⁷:

الطريقة الأولى: المقابل النقدى مبلغ إجمالي Lump Sum.

الطريقة الثانية: المقابل النقدي مبلغ دوري (نسبة من عائد استغلال التكنولوجيا) (أتاوة Royalty).

(1)Mahmoud Salem: Les contrats (Cle en main) et les contracts (Produit technologie et vente de doveloppement). 1974. pp. 72 - 78.

(٧) القابل النقدي بطرقه الثلاث أورده كثير من الفقه والنظمات الدولية والإقابعية على أنه الصورة العملية المتبعة في 88. _Magnin. F: op. cit., 319 Deleuze, J.M.: op. cit., pp. 74 عقود نقل التضاولوجيا، انظر ذلك 74 المرحة السابق من 41 ويقول في هذا الشأن: (إن البلغ الإجمالي كاحد صور د. محسن شفيق: نقل التصاولوجيا، المرجع السابق من 41 ويقول في هذا الشأن: (إن البلغ الإجمالي كاحد سور القابل النقدي فيه ضرر لعلر في المقد المدين بسيم: القابل النقدي فيه ضرر لعلر في المقد المدين بسيم: الجوائب القانونية للمشروعات الدولية المشترصة في الدول الأخذة في النعو ط 474 من 174 المستشار عبد الدزيز إسماعيل: الشروط المجحفة في انفاقيات نقل الشخولوجيا، محاضرة القاما في الندوة التي نظمتها أكاريية البحث إسماعيل: الشروط المجحفة في انفاقيات نقل الشخولوجيا، محاضرة القامل في الندوة التي نظمتها الحال النامية العلمي القامة المسابق من 144 غيرام 1747. غير منشورة نظر أيضاً دولي التراخيص المعد لمسابع الدول النامية المنافية من 164 من 1870. و1870
الطريقة الثالثة: المقابل النقدي مزيج من الطريقتين السابقتين (مبلغ إجمالي ومبلغ دوري).

الطريقة الأولى: المقابل مبلغ إجمالي (Lump Sum)

النمط المتبع في أغلب عقود نقل التكنولوجيا هو النص على أن يكون المقابل مبلغاً من النمط المتبع في المقابل مبلغاً من النقود ويتم تحديده بصورة جزافية ، وهو إجمالي يشمل المعرفة الفنية والرسومات والنماذج والتدريب والمواد الأولية اللازمة وكذلك التركيبات والتشغيل^(۱). وقد يكون هذا المبلغ مقابل المعرفة الفنية فقط.

وينص غالباً على مقداره وطريقة الوفاء به والمدة التي يتمين على المتلقي أن يدفعه أثناءها، وقد يكون دفعة واحدة أو على دفعات يتم الاتفاق على مواعيدها. واطلق على هذا المقابل بأنه مبلغ جزائي لأن الاتفاق على مقداره لا يوضع الأساس الذي تم اعتماده لتحديد هذا المقدار، أي أن المورد يتحكم في هذا التحديد لأنه يحتفظ بسرية الموقة الفنية التي يسمى المتلقي للحصول عليها. ويحتفظ المورد بالمركز التفاوضي القوي الذي يؤهله لرفض أية مساومة لإنقاص هذا المقابل. لا سيما إذا كان المتلقي يمتنع عليه اللجوء إلى غيره أو إلى دولة أخرى للحصول على المعرفة التي ينشدها".

ولأن هذا المتلقي من الجهل حيث لا يعلم بأن التكنولوجيا لها ما يشبهها عند مورد آخر، وأسباب الجهل لديه كثيرة، فإن المورد يمارس فرض شروطه والمفالاة في تحديد المبالغ التي يقدرها كمقابل للمعرفة الفنية التي سينقلها، وأساس هذه المفالاة المركز الاحتكاري الذي يتمتع به المورد في فرض شروطه على متلق يعاني من نقص كبير في المخرد والمعلومات الخاصة بأهمية التكنولوجيا ومكوناتها ". والدول النامية وهي السوق

⁽١) يتم هذا الوضع إذا كان العقد الدولي لنقل التعكنولوجيا على صورة تسليم المتناح Contrat cle en main حيث يتخلص المورد من كافة النفقات ابتداء من التوقيع على العقد وانتهاء بتسليم المسنع بعد فترة التجربة، وتعكون المعرفة الفنية للي مدة الصورة للشد عنصراً من عناصر المحل فيه، ويأخذ بمن الاعتبار القيمة الإجمالية لحكافة الإيسرادات الدي يقسم بهما المسورد مثل المعرفة الفنية والرصسومات والآلات والتركيبات والتسديب والمساعدة الفنية. إلغ ... ويحدد المبنغ على سبيل المثال بخمسة ملايين دولار. وينطبق هذا الوضع على العقد بصورة تسليم الإنتاج الفنية... المعاشرات معاشرات على طلبة دبلوم القانون الخاص. جامعة القاهرة عام ١٩٨٧ ص ٥٨.

⁽٢) يمتم على المُقتي عِنْهُ أحيان كثيرة اللجوء إلى مؤسسات أو دول معينة لطلب التمكنولوجيا وخاسة إذا كان غير قادر على دفع مقابلها مما يضطره إلى الافتراض من دولة أو مؤسسة تقرض عليه الحصول على التككولوجيا من مصدر تعينه له.

⁽٣) انظر دحسين غانم: هائض القيمة المالية للمشروع، طريقة عملية لقياس فيمة المدخل التكنولوجي ص ٢٧٩ بحث مقدم إلى مزتمر الاقتصادين الأول النمقد في القاهرة في الفترة من ٢٥ ـ ٢٧ مارس ١٩٧٣

الواسع للتكنولوجيا الستوردة، شعرت بوطأة الشروط التي يفرضها المورد مما دفعها إلى المناداة بضرورة الحد منها⁽¹⁾.

والمورد غالباً بمـارس فـرض شـروط غير متساوية على المتلقين، أي أنه يفـرق بـين المتماقدين ممه حيث يفـرض على البمض منهم شـروطاً لا يفـرضها على الآخـرين، وأكثر من ذلك يتقاضى مقابلاً يختلف مقداره من متلق إلى آخـر.

إن مثل هـذا الوضع يلحق الضرر ببعض المتعاقدين مع المورد في مجال المنافسة، ويؤدي بالمورد نفسه إلى مواجهة بعض الصموبات التي تتناقض مع شروط العقود التي بيرمها مع أحكام بعض الاتفاقات الدولية أو الثنائية أو التشريعات الوطنية'''.

الطريقة الثانية: المقابل مبلغ دوري (أتاوة) Royalty

يلجاً المتماقدان إلى هذه الطريقة لما فيها من مزايا ينشدانها، همن جهة قد لا يطمئن المتلقي إلى أن التكنولوجيا التي يتعاقد بشأنها تزدي إلى النتائج التي يتوقعها مما يدهمه إلى قبول فكرة المقابل الدوري، ومن جهة ثانية يوافق المورد على هذه الطريقة إذا كان على ثقة بأن التكنولوجيا التي ينقلها مضمونة النتائج.

ويتم الاتضاق على مقدار المدل الدوري ويتحدد مدة لاستمرار الوفاء به تطول أو تقصر حسب شروط المقد. وبموجب هذه الطريقة يتم الاتضاق على مقدار الدفعات التي سيزديها المتلقي وتكون في الفالب نسبة من عائد تشغيل التكنولوجيا محسوبة على أساس حجم المبيمات Chifire d'uffaires ويستمر المتلقي بأداء هذه الدفعات طيلة مدة المقد، وقد يتفق المتماقدان على إطالة مدة الدفعات عن مدة المقد أو إنقاصها وهي في معظم الأحيان تعتبر نسبة يتم الاتفاق على تحديدها ولا تكون مطلقة دائماً.

ولا يكتفي المورد بتحديدها وأيضاً بالنسبة للمتلقي. وقد يشترط المورد بالإضافة إلى تحديد النسبة أن يقل مبلغ الدفعة عن حد معين، كأن يقول (بنسبة ٥٪ من عائد التشفيل على ألا يقل مبلغ الدفعة الواحدة عن ١٠٠ ألف دولار.

ويشترط المتلقى من جهته بالإضافة إلى الاتفاق على تحديد النسبة ألا يقل المبلغ عن

 ⁽١) انظر دمحمد معروس إسماعيل: مشاكل نقل التكنولوجيا من البلاد المتقدمة إلى البلاد التامية ص ٢٩٥ بحث مقدم
 إلى مؤتمر الاقتصاديين الأول، المرجع السابق

⁽٣) أنظر نص المادة 1/40 من معاهدة روما عام 1907 الخاصة بالسوق الأوروبية المشتركة. وتحظر هذه المادة أي انضاق من شأنه أن يطبق على الشركاء شروطاً غير متساوية فيما يتطلق باداءات متشابهة. وأن أي إجراء يضرق بين المرخص لهم ويتعلق بالأثاوات تمترضه نصوص هذه المادة أنظر أيضاً: د. فاروق محمد حصين، التحيز في الاختهارات التكنولوجية للدول النامية، المجلة العلمية لجامعة الأزهر العدد السادس ابريل 1947 ص.٧.

١٠٠ ألف دولار)، والمتلقي وهو يشترط ذلك يدرا احتمالات آلا تودي التكنولوجيا النتائج المتوقعة حيث لا يتمكن من الوفاء بالتزامه سواء لتوقف الإنتاج أو لانخفاض الأسعار أو لظهور تكنولوجيا منافسة تؤدي إلى انصراف المستهلكين عن منتجاته وغير ذلك من الاحتمالات.

ومكذا فإن مثل هذه الطريقة تنتظم فيها الدفعات بانتظام استمرار نجاح المعرفة الفنية وتحقيق نتائجها، ويحرص المورد على ضمان حقه إزاء ذلك بصورة مزدوجة، فهو من جهة بلجأ إلى اشتراط الحد الأدنى للدفعة الواحدة، ومن جهة ثانية يشترط السماح له بمراقبة عملية الإنتاج في مؤسسة المتلقي للوقوف على سبب الانخفاض أو الارتفاع في هذا الإنتاج، والمتلقي من جهته يرحب باستمرار تواجد المورد إلى جانبه لأن إشرافه على العملية الإنتاجية أمر مفيد لضمان استمرار التشفيل والإنتاج بصورة أفضل".

وإن الدفعات الدورية يجب أن تنتهي بانقضاء مدة معينة وهي مدة استمرار العقد أو المدة المتقفاء مدة الحالة المدة المتفق عليها على أنه لا يجوز أن تكون مؤبدة وقد تطول أو تقصر وفي هذه الحالة يجب تفادي جدولة هذه الدفعات لمدة طويلة لأن الموقة الفنية ستفقد فيمتها بشيوع سريتها أو بظهور غيرها مما هو أحدث منها ، والخشية من إطالة أمد الدفعات الدورية تكمن في رد الفعل عند المتلتي إذا فقدت التكنولوجيا فيمتها لأن أمر الوفاء بهذه الدفعات يصبح مشكوكاً فيه ويدخل عندئذ الطرفان في منازعات في غير مصلحتهما ، لذلك ينبغي أن يتضمن المقد نصاً يحدد المدة حيث لا تزيد عن مدة سريان العقد إلا إذا كان المورد قد أعطى فترة سماح للمتلقى لم يتقاض فيها هذه الأثاوات عند بداية التشفيل.

الطريقة الثالثة: المقابل مزيج من المبلغ الإجمالي والمبلغ الدوري

إن هذه الصورة من صور المقابل يتم الاتفاق عليها حيث يدفع المتلقي مبلغاً جزافياً عند إبرام العقد ويلتزم بدفعات أخرى دورية، ويتم دفع المبلغ الجزائي في معظم الحالات أثناء فترة المفاوضات وتكون مقابل كشف المورد عن المعلومات السرية التي تمكن المتلقي من تقييم التكنولوجيا، ويحتمب هذا المبلغ كدفعة أولى عند إبرام العقد، على أنه إذا فشلت المفاوضات فإن المدفوع يكون الضمان الذي يطلبه المورد مقابل كشفه عن المعلومات السرية (").

(1) Magnin, F.: op. cit., p. 310.

⁽٢) سيأتي موضوع المحافظة على السرية كواحد من الالتزامات التي ينشئها المقد الدولي لنقل التكنولوجيا في البحث الثاني التالي

البند الثَّاني: المقابــــل العينــــي

إن هـذه الصورة من صور المقابل شائعة في العقود التي تبرمها الشركات متعـدة الجنسية مع فروعها في الدول الأخرى.

ويكون المقابل العيني حصة من الإنتاج أو مما يتوفر في دولة المتلقي من مواد أولية لازمة لمشاريع الشركة الأم^(۱).

ويلجأ المورد إلى هذه الطريقة عندما يرغب في الحصول على ميزة احتكارية ينافس بها غيره سواء أكان من الشركات الوطنية أم الأجنبية، لأنه يجد في مصادر التمويل ميزة ينفرد بها ولا تتحقق هذه الميزة إلا إذا سمحت الدولة المضيفة بدخول الاستثمارات الأجنبية المها⁽⁷⁾.

والشركات المتعددة الجنسية تـرى أن مـن وسـائل تحقيق أهـدافها الثابتة ضـمن استراتيجيتها الحصول على بعض المزايا الاحتكارية بالقدر الذي يسهم في تحقيق الربح. وقد بنى البعض نظريات خاصة حول أسباب ودوافع هـنه الشركات في استثمار رؤوس أموالها عبر حدود الدولة التي تنتمي إليها، ورأى البعض منهم أن هـنه الشركات بسميها للحصول على ميزة احتكارة أنما تسمى المحافظة على ميزة احتكارة أنما تسمى المحافظة على ميزة احتكارة أنما تسمى للمحافظة على ميزة احتكارة أنما تسمى المحافظة على ميزة احتكاره أنها تسمى المحافظة على ميزة احتكاره أنها تسمى المحافظة على ميزة احتكاره أنها تسمى المحافظة على ميا

⁽١) انظر د محسن شفيق، نقل التكنولوجيا: المرجم السابق ص ٨٤.

^{1 /95}

Hymer, Stephen: the international operation of national firmes, a study of direct foreign investment, pp.34 _ 46.

Rendle Berger, C: American business abroad: Six lectures on direct investment.
 Yale university press. New Haven 1969, p.1

لقد حاول هذان الفقهيان تفسير حركة الاستثمار الأجنبي عبر الحدود من خلال التطرية التي ناديا بها وهي نظرية ملكية المزايا الاحتصارية Possession of Moniplistic Advantages غير ان هناك اراء اخرى كثيرة لمدد كبير من الفقهاء رات عمكس ما نادى به هذان الفقيهان، انظر في ذلك:

⁻ Pucky. P.and Casson: the future of international enterprise, p.11. Hood.

⁻ Neil and young: the economices of multinational enterprise, p.96.

Fatemi, Nasrollah and others: multinational corporation, the problems and the prospects, second edition, A.S. Barners and Company, New Jersy 1967. p. 44.

⁽٣) انظر دمصن شفيق، الشروع أو القوميات التعددة ط ١٩٧٩ دحسام محمد عيسى: الشركات التعددة القوميات، مجلة العلوم التقديدة القوميات، مجلة العلوم التازيقية والاقتصادية ينايز، يوليو سنة ١٩٧٦. دمحمد عيده إسماعيل، الشركات التعددة الجنسية ومستقبلها بلا الدول النامية مع الإشارة إلى مصر، رسالة دكتوراه ـ جامعة عين شمس ١٩٨١، مليما بالقاسم: سيادة البلدان النامية من خلال نقل تكنولوجها الشركات المتعددة الحنسية، رسالة ماجستير، جامعة قسطنطينة، الجزائر 1941.

البند الثالث: القابل مقايضة التكنولوجيا بأخرى (Echange

إن النفقات الكبيرة والمدة الطويلة اللازمة للوصول إلى اكتشافات جديدة أو اختراعات جديدة أو اختراعات أخرى أو طرق حديثة ، تدفع الشركات للبحث عن مثل هذه الاكتشافات أو الاختراعات أو الطرق لدى مؤسسات أو شركات أخرى. وإن هذه المؤسسات التي تحوز من الاختراعات والاكتشافات حجماً هاثلاً مخزناً لديها هي مؤسسات التي تحوز من الاختراعات والاكتشافات حجماً هاثلاً مخزناً لديها هي مؤسسات متخصصة ومنها الشركات المتعددة الجنسية، ومع ذلك فإنها تحتاج في كثير من الأحيان إلى تكنولوجيا تتوفر عند غيرها، وهذه الأخيرة تكون بحاجة إلى تكنولوجيا متوافرة عند الأولى، فتتم عملية مقايضة التكنولوجيا بأخرى بين الشركات والمؤسسات، لا لأن هذه المؤسسات غير قادرة على التوصل إلى ما تحتاج إليه، بل لأنها ترى أنه من غير المريح البدء في البحث وإجراء التجارب للوصول إلى ذلك في وقت يتوفر لدى مؤسسة أخرى ويمكن الحصول عليه.

وترى هذه الشركات توفيراً للوقت والجهد والمال أن تقايض تكنولوجيا من عندها بأخرى عند غيرها بالإضافة إلى أن ممارسة هذه الطريقة في عقود نقل التكنولوجيا تعود بفائدة علمية كبيرة تكمن في التماون الفني والعلمي بين المؤسسات التي تتقايض التكنولوجيا(").

وعقود المقايضة (مقايضة التكنولوجيا) منتشرة بين الدولة المتقدمة بمضها مع بعض وبين المؤسسات المملاقة كذلك، لما تتمتع به هذه الدول وتلك المؤسسات من دراية علمية وفنية وكفاءة تطبيقية عالية، وعلى سبيل المثال هبإن اليابان تصتورد أعلى نسبة من التكنولوجيا العالمية وتقايض ما تستورده بتكنولوجيا من عندها.

وكان الاتحاد السوفيتي سابقاً كذلك يستورد من التكنولوجيا ما يلزمه مقايضة بتكنولوجيا من عند دولة أخرى، وهذا هو من شأن معظم الدول الصناعية المتقدمة والشركات المملاقة⁷⁷.

⁽١) انظر د. معسن شفيق، نقل التكنولوجيا: الرجع السابق، ص٨٥.

⁽۲) د. سامي عقيضي حاتم، التأمين المولي، ط الأولى ۱۹۸۱ ، ص٢٠١ وما بعدها. وكذلك د. محسن شفيق: المرجع السابق، ص.۵۸.

المبحث الثاني الالتزام بالحافظة على السرية

إن التشريعات الوطنية في القوانين المقارنة لم تتصد إلى حماية المعرفة الفنية كما فعلت بالنسبة لبراءة الاختراع، ذلك لأن المعرفة الفنية غير المبرأة تحميها طبيعتها السرية التي أرادها لها مالكها، وهي تتميز بهذه الخاصية عن المعارف المبرأة التي أعلن عنها مكتشفوها طالبين حمايتها عندما بادروا إلى تسجيلها.

ونحن إذ نتحدث عن الالتزام بالمحافظة على السرية فإنه لابد من الحديث عن السرية ذاتها التي يحرص المتعاقدون على ضمان المحافظة عليها. وسنستعرض في البندين التاليين ماهية السرية في المعرفة الفنية وأساس الالتزام بالمحافظة عليها وفق ما يلى:

البند الأول: ماهية سرية المرفة الفنية

المرفة الفنية جهد خلاق ونفقات كبيرة استلزمتها سبل الوصول إلى اكتشافها، وحائز هذه المرفة يحتفظ بها سراً ليقوم باستفلالها مباشرة أو بصورة غير مباشرة كأن يطبقها في مصنع عائد له أو يرخص للفير باستفلالها، وهذه السرية هي القيمة الفعلية للمعرفة ورأس المال الذي تقوم به، وتنقص هذه القيمة أو تتلاشى إذا علم الجمهور بها، مهما كانت النتائج التي تؤدي إليها، ذلك لأن ذيوعها واستفلالها على نطاق واسع يمرض صاحب الحق فيها إلى منافسة كبيرة يخسر نتيجتها الكثير من العملاء والأسواق، وإن قيمة المعرفة الفنية تكمن في جدتها وسريتها الكثير من العملاء والأسواق، واسرية

لذلك فإن صاحب الحق فيها يتوجس خيفة قبل إعطّاء أية معلومات عنها أثناء المفاوضات بشأنها، كما يحرص على ضمان سريتها إذا ما تعاقد مع الفير على نقلها له سواء في ذلك المتلقى أو المتعاقدين من الباطن أو العاملين في مؤسسات طرفي المقد.

ولعل حالات التجسم الصناعي تعتبر من أخطر الحالات التي تستهدف أبحاثاً معينة أو الوصول إلى نتائج التجارب التي تجريها المعاهد والجامعات.

ويجدر بنا أن نشير إلى مقال كتبه الأستاذ ديفيد ولسون (David A. Wilson) أستاذ العلوم السياسية في جامعة كاليفورنيا، ونشرته مجلة القانون والعلوم والتكنولوجيا التى تصدر في الولايات المتحدة الأمريكية. وأعلن فيه المناقشات الحادة التى دارت بين

⁽¹⁾ Magnin, F.: op. cit., p. 318.

الجاممات الأمريكية من جهة والإدارة الأمريكية من جهة أخرى حول القيود التي فرضتها الأخيرة على البحوث والدراسات والتجارب التي تجريها الجاممات، وقد كانت الحكومة الأمريكية قد طلبت من الجاممات وضع قبود لضمان المحافظة على سرية الأبحاث⁽¹⁾.

ومهما كان السبب الذي يستهدف المحافظة على السرية فإن التشدد لتحقيق هذا الهدف إلى حد فرض القيود ، يؤدي إلى إخفاء الملومات والطرق الفنية المكتشفة وبالتالي المتكار هذه الطرق بما يؤدي إلى ضمر لا يقل خطورة عن الأضرار الناجمة عن احتكار السلع، ولمل قوانين منع الاحتكار وإطلاق حرية المنافسة لدليل على ضمرورة منع احتكار المعرفة الفنية وينبغي مساواتها ببراءات الاختراع التي نظمتها نصوص التشريعات المقارنة والاتفاقيات الدولية عندما قننت أحكاماً للترخيص الإجباري لاستفلال المعارف الفنية المبرأة في حالة امتناع صاحبها عن مباشرة استغلالها خلال مدة معينة".

البند الثاني: أساس التزام المتلقى بالمعافظة على سرية المرفة الفنية

إن أساس الالتزام هو طبيعة المعرفة الفنية كما ذكرناها في الباب الأول عندما ناقشنا خصائصها بالإضافة إلى الشروط التعاقدية. فمن جهة فإن طبيعة المعرفة الفنية هي السمة التي تتميز بها ما بقيت سراً وتحدد قيمتها مع هذه السرية أو دونها. وبذلك يكون استمرار سرية المعرفة الفنية استمراراً للحصول على ما يقابلها ، ويشترك المورد والمتلقي في معرفة هذه السرية إذا وردت محلاً لعقد بينهما ، وهذا يعني أنهما يشتركان في المسلحة.

ومن جهة ثانية فإن الشروط التماقدية تعتبر أساساً لالتزام كل طرف فيما تعهد بالالتزام به، فالمتلقي يضمن المحافظة على سرية الملومات التي تحصّل عليها شأنه في ذلك شأن المورد. وترد هذه الشروط في المقود بصفة عامة وتكون مبنية على التراضي وتستمد قوتها من القوة اللزمة للمقد.

. ويعد التزام المحافظة على السرية التزاماً رئيساً في المقد الدولي لنقل التكنولوجيا، يشترك الطرفان في ضمانه رغم أنه يعتبر التزاماً يختص به المتلقى أساساً.

⁽¹⁾David, A, Wilson: National security control of technological information. Journal of law, science and technology 1985, No. 2, p. 110.

⁽٧) أنظر بعّ القيود من أجل المحافظة على سرية الموفة الفنية ، د. معمد حسني عباس: الرجع السابق، ص110 . د سعيحة القليوبي: الوجيز بعّ التشريعات الصناعية (حقوق المسكية الصناعية). الجزء الثاني طـ ١٧ - ص١٦٥ . د. معمود مغتار بريري: الالتزام باستفلال المبتكرات ص٢٥ د. جلال أحمد خليل: النظام القانوني لحماية الاغتراعات ونقل التكنولوجيا إلى الدول النامية. وسائة دكتوراه، جامعة القاهرة، ١٩٧٩ ، ص٢٦ وما بعدها. ود. سينوت حليم دوس: دور السلطة المامة عِنْ مجال برامات الاغتراع، دراسة مقارنة ط١٩٨٠ ، ص٢٠ ع:

Sagafi, Neigad: controlling international technology ed. 1981 p. 177. . Kerdoun, A.: op. cit., p. 230.

ويعني التزام المحافظة على السرية عدم إفشاء سرية كافة عناصر المعرفة الفنية، ذلك لأن في كل عنصر من هذه العناصر ميزة خاصة وسرية ذاتية تشترك مع مجموعة العناصر الأخرى في القيمة الكلية للمعرفة الفنية بصرف النظر عن أهمية أحد هذه العناصر بالنسبة إلى غيره(").

ويلتزم المثلقي بهذا الضمان بعد إبرام العقد وتحدد مسؤوليته تعاقدياً ، كما ويلتزم بذلك أثناء المفاوضات ويسأل تعاقدياً أو تقصيرياً عن إخلاله بهذا الالتزام.

على أن المتلقي بهذا الضمان إذا علم ببعض الملومات السرية أثناء البحث عن التكنولوجيا الملائمة، سواء عن طريق المكاتب الاستشارية أو أشخاص آخرين فذلك لا يشكل التزاماً عليه بالمحافظة على سرية ما علم به، لأنه في مثل هذه الحالة لا يكون الوحيد الذي وصلت إليه تلك السرية وبالتالي لا تكون للمعرفة الفنية قيمة لانتشار سريتها...

سريتها...

وإزاء ذلك فلا يبوح المورد بأية معلومات قبل الحصول على ضمانات تؤكد له عزم المتلقي على إبرام العقد أو ضمانات أخرى ورد ذكرها فيما سبق، مثل التعهد المسبق والضمان المالي بالإضافة إلى ثقته بالمتلقي. وقد أثبتت الممارسة العملية أن مرحلة المفاوضات هي المرحلة الصعبة التي تعترض المتفاوضين أثناءها عقبات من غير السهل التغلب عليها، وأهمها تعارض وجهتي نظريهما، فأحدهما يصر على معرفة أسرار المعرفة الفنية لبيان موقفه وتقديره قيمتها، والثاني يخشى فشل المفاوضات وذيع هذه السرية.

ومع ذلك فإن حسن نية الأطراف تجعلهما يتعاونان من أجل تخطي هذه المقبات بوسائل متعددة، منها كما ذكرنا التمهد الكتابي لعدم البوح بهذه السرية أو استغلالها قبل إبرام العقد، أو تقديم ضمان مالي يحتسب من المبلغ الإجمالي لهذه المعرفة، وقد يلجأ المورد إلى عدم إعطاء المتلقي من هذه المدرية إلا الجزء اليسير حيث لا يشكل خطورة عليها.

وبالرغم من أن هذه الوسائل أصبحت شائمة وتمارس في هذه العقود إلا أنها ليست الحل الأمثل في حالة فشل المفاوضات الحل الأمثل في كالتقوي على المفاوضات وتجعله قلقاً إذا ما رغب بالحصول على تكنولوجيا مماثلة لاستغلالها في مشروع مماثل، ومن جهة أخرى يصعب فض النزاع بشأن الضمان المالي الذي قدمه المتلقي بسبب الاتجاهات القضائية المتاينة، وما تتمتع به المحاكم من سلطة تقديرية تمكنها من

⁽۱) انظر تفسيلاً: Deleuze, J. M.: op. cit., p. 13

 ⁽Y) إن التزام المحافظة على سرية المعلومات التي يحصل عليها احد الملزفين اثناء المفاوضات قد تحكمه قواعد المسؤولية
 المقدية إذا كان قد أبرم بين العلزفين عقد يلزم احدهما بالحافظة على ما يملم به من السرية اثناء فترة المفاوضات.

إنقاص هذا الضمان. بالإضافة إلى صعوبة الوقوف على مقدار الضرر الحقيقي الذي ينتج عن إفشاء سرية الملومات وما ينبفى دفعه كتعويض^(١).

أما بشأن التزام المحافظة على السرية بمد إبرام العقد فترعاه قواعد المسزولية المقدية ويمتنع على المتلقي إذاعة السرية بالإعلان الشفوي أو الكتابي عنها أو جزء منها.

ويرى بعض الفقه الفرنسي أن في ذلك قيد على حرية التجارة''' كما شككت بعض أحكام القضاء الأمريكي في فاعلية حماية المعرفة الفنية تعاقدياً'''.

أما دول المجموعة الاقتصادية الأوروبية (السوق الأوروبية المشتركة) فقد أقرت ضرورة وجود هذا الالتزام والنص عليه في العقد، وأنه لا يتمارض مع أحكام الاتفاقيات المبرمة بين دول السوق ولا يشكل قيداً على حرية التجارة. وإن ورود هذا الشرط في العقد لا يقيد المتلقي ولا يمنمه من إيصال سرية المرفة إلى الفنيين والعاملين في منشأته، ذلك لأنهم ليسوا من الفير ومن واجبهم صيانة السرية والمحافظة عليها وهو التزام على عانقهم أساسه طبيعة عقد العمل الذي يقوم على الثقة، وإخلال المستخدم بهذا الالتزام يشكل سبباً في إجراءات نتخذ ضده لإفشائه السر الذي أؤتمن عليه أو علم به أثناء خدمته (1).

ويتمين أن تكون السرية في دائرة ضيقة وغير ممروفة من الغير وبصورة خاصة المنافسين، وبخلاف ذلك فلا سرية لها ولا ضرورة للقول بضمان هذه السرية ويقول الأستاذ فرانسوا مانيان Magnin. F في مؤلفه الشهير بعنوان:

Know - How industrielle et propriete industrielle.

(إن طريق احترام الالتزام بالمحافظة على السرية صعب المنال ومع ذلك لابد من

⁽¹⁾Andreh Bouju: la commericalistation du Know - Haw aux. etats - unis, - Ibid; p.16.

حيث يقول في القبال الذي فقمه إلى فدوة جامعة مونبليهه عام ۱۹۷۰: (التعهد التحتابي المسيق وميلة الحندان المالي الحدد جزاها بيتمين على المورد التشبث به للمحافظة على سدية الملومات التي حممل عليها المتقدي أشاء المفاوضاتا، ويبرى البروفيسور (Alain Seube) استاذ القانون والعلوم الاقتصادية بجامعة مونبليه بمقاله النشور ضمن سلسلة ابحاث الجامعة في نمونها عام ۱۹۷۰ بعنوان (how par le droit des contrats p. 89 _La reservation du Know) (إن من المناسب إبرام عقد تمهيدي ياتزم به متعاقد المستقبل بالمحافظة على سرية الملومات التي حصل عليها أثناء القاوضات).

(barrant المعامدة المستقبل بالمحافظة على سرية الملومات التي حصل عليها أثناء القاوضات).

(color المعامدة المستقبل بالمحافظة على سرية الملومات التي حصل عليها أثناء القاوضات).

مشار إليه الله ي د. معمن شفيق، نقل التكنولوجيا: المرجم السابق، ص٥٦٠.

⁽٣) انظر في حماية المرفة الفنية تماقدياً والحلول العلمية القترحة في فرنسا والولايات المتحدة الأمريكية: . Magnin. F. :op. cit. 176

⁽١) مشار إليه في د. محسن شفيق: المرجع السابق، ص٨٧.

السعي إلى تقليل حالات احتمال إفشاء أسرار المعلومات عن طريق تخفيض عدد الأشخاص الذين يصلهم سر المرفة واستبعاد حالات الترخيص من الباطن) (11).

أما بشأن التزام المستخدمين بالمحافظة على سرية الملومات التي تصل إليهم فقد استغدام المتقرت أحكام القضاء الفرنسي على أن إخلال المستخدم في شروط عقد الاستخدام ومن بينها إفشاء الملومات المعرية التي علم بها أثناء خدمته، تعتبر مخالفة جسيمة للالتزامات التماقدية التي تبرر فصله وحرمانه من بعض حقوقه، كحقه في الإخطار والإجازات المدفوعة الأجر، ويعد التزام هؤلاء المستخدمين التزاماً بتحقيق نتيجة".

⁽¹⁾Magnin. F.; op. cit., p. 325.

⁽٢) انظر ذلك حكم معكمة النقض الفرنسية الصادر بتاريخ ١٧/ ابريل/ ١٩٥٥ ومجموعة احتكام آخرى بشأن محافظة المستخدمين على سرية الملومات التي علموا بها الثاء خدمتهم، مشار إليها في مقال الأستاذ. Alain Seube. Op.
17. القدم إلى ندوة جامعة مونيليه ـ المرجع السابق.

الفصل الثالث الالتزامات المُشتركة في العقد الدولي لنقل التكنولوجييا (١٠

يختص المورد والمتلقي كل منهما بتنفيذ التزامات معينة ينشئها العقد، حيث يقوم المورد والمتلقي بدال التحسينات المورد والمتلقي بالوضاء بدأت الالتزام في بمض الحالات، كالالتزام بتبادل التحسينات والمحافظة على السرية. وهناك التزامات أخرى لا ترد بالضرورة على عاتق الطرفين بل يلتزم بها طرف واحد وفق نصوص العقد كالالتزام بمواصلة الإنتاج وحجمه ونوعيته والالتزامات الناشئة من شرط القصر وتحمل التبعة.

ومسوف نتساول في المباحث الثلاثة التالية، الالترام بتبادل التحسينات والالتـزام بمواصلة الإنتاج، والالترام بتحمل المخاطر "التبعة" وفق ما يلي:

المبحث الأول: الالتزام بتبادل التحسينات.

المبحث الثاني: الالتزام بمواصلة الإنتاج والتقيد بشروط القصر.

الميحث الثالث: الالتزام بتحمل المغاطر "التبمة".

⁽¹⁾ تمني الالتزامات الشتركة أنها متبادلة بين طرية العقد حيث يقومان بأدائها كل فيما يخصه وقد تأتي خاصة بأحدهما فقط طبقاً لشروط العقد.

المبحث الأول الالتزام بتبادل التحسينات

إن عملية نقل التكنولوجيا ليست هدفاً بحد ذاتها ، بقدر ما هي وسيلة لابتكار وتطوير التكنولوجيا المحلية في دولة المتلقي كإحدى الوسائل على طريق التتمية ، ذلك لأن التكنولوجيا تتميز بالحركية والتطور المستمر ، وهذه العملية تعتبر مرحلة علمية ترتبط بالتقدم العلمي، وهي اقتصادية لأثرها في معدلات الإنتاج وعناصر التجارة الداخلية والخارجية وميزان المدفوعات ، وهي سياسية لأن الدول التي تملك التكنولوجيا تعتبرها إحدى مصادر قوتها خاصة ما يتعلق بالتكنولوجيا العسكرية.

والتحسينات (De l'amolioration) التي تطرأ على التكنولوجيا تأتي من طرف المورد والمتلقي على حد سواء، ومن المرغوب فيه أن يتبادل أطراف العقد هذه التحسينات لما في ذلك من زيادة في أطر التقدم والتطور التكنولوجي.

ويلتزم أطراف العقد الدولي لنقل التكنولوجيا عادة بأن ينقل كل منهما للآخر ما توصل إليه من هذه التحسينات زيادة في تحقيق التماون للارتقاء بالتكنولوجيا بما يعود عليهما بالفائدة.

غير أنه يطرأ على التكنولوجيا في أحيان كثيرة إحداثات لطرق جديدة أو تحسينات لهذه الطرق المستقات قد تشكل تكنولوجيا جديدة أو التحسينات المتعاقد على تبادلها. وفي هذا الشأن لابد من معرفة الحلول للمسائل والصعوبات التي تعترض تنفيذ العقد نتيجة تخلف أحد طرفيه في الوفاء بالتزامه بتزويد الأخر بما توصل إليه من هذه الإحداثات أو التحسينات أو الطرق، وقد يرد في العقد أن هذه التحسينات تعطيق عليها ذات الأحكام التعلقة بمقابل المعرفة الفنية.

والأمر المسلم به أن التحسين (L'amelioration) يختلف عن التجديد أو الابتكارات (Innovation)، ولا مبرر لطرف في المقد أن يطالب بالابتكارات سواء أتعلقت بالموفة الفنية محل المقد أم كانت مستقلة عنها.

لكن الأمر المغتلف بشأنه هو التمييز بين ما يعتبر من التحسينات وبين ما تشكل عناصره تكنولوجيا قائمة بدأتها ، لأن الفرق في ذلك بالغ الدقة واختلفت نصوص التشريعات وآراء الفقه وأحكام القضاء في وضع الحد الفاصل بين التحسينات والابتكارات.

فالقانون المصري رقم ١٣٢ لسنة ١٩٤٩ الخاص ببراءات الاختراع والرسوم والنماذج الصناعية لم يبين المنى المقصود بالاختراع سوى ما أورده في المادة الأولى منه عندما نصت على أنه "يمنح براءة اختراع وفقاً لأحكام هذا القانون عن كل ابتكار جديد قابل للاستغلال الصناعي سواء كان متعلقاً بمنتجات صناعية أم بطرق أو وسائل صناعية مستحدثة أو بتطبيق جديد لطرق أو وسائل صناعية معروفة)(").

وبموجب هذا النص لا يمتنع الحصول على براءة عن التحمينات التي تطرأ على الاختراعات وتتم إجراءات الحصول على البراءة في الموضوعين بطريقة واحدة، ولم يبين المشرع المسري الفرق بينهما من الناحية الموضوعية.

والأصل أن الاختراع بختلف عن التحسين ولو كان كل منهما موضوع براءة، فالاختراع ينطوي على فكرة أصلية أو ابتكارية قابلة للتتفيذ، بخصوص صناعة منتجات معينة أو تطبيق طرق صناعية للحصول على منتج معين، ولكي توصف الفكرة بأنها اختراع يتميز عن التحسين، لابد أن تمثل تقدماً في الفن الصناعي بما يجاوز حالة سابقة لهذا الفن فإنه من غير المتوقع أن يتوصل إليه الخبير العادي".

وإذا قلنا إن الجانبين ـ النظري والتطبيقي ـ هما سبيل الوصول إلى تحقيق منتج صناعي ممين، وأنه بالرجوع إلى مرحلة ما قبل تحقيق هذا المنتج، نصل إلى مرحلة الجانب التطبيقي ومنها إلى مرحلة الجانب النظري الذي يمثل مرحلة الفكرة العلمية التي إذا تم تطبيقها بوسائل وأساليب معينة (الجانب التطبيقي) تصل إلى تحقيق المنتج.

وفي هذه المراحل الثلاث يكون في أولها العلم (Science) وفي ثانيها الاختراء أو الابتكار أو التجديد ويحصل صاحبه على الابتكار أو التجديد ويحصل صاحبه على براءة يحميها القانون شأنه في ذلك شأن ما يدخل عليه من تحسينات لتطوير الفكرة أو الطريقة الأصلية.

وتمتبر الابتكارات والتحسينات غير المبرأة من المعارف الفنية التي أراد لها أصحابها حماية ذاتية تتميز فيها عن التجديدات والتحسينات المبرأة. وهذه التجديدات بنوعيها المبرأة وغير المبرأة يلزمها للوصول إلى المرحلة الثالثة وهي تحقيق النتيجة أن تتضمن رسومات ومخططات وتركيبات ومواصفات معينة.

وإن ما يطرأ على هذه المرفة من تعديل أو تحسين أو تفير في النسب أو المواصفات يختلف الأمر في اعتباره من التحسين أو التجديد، ويمتمد معيار التمييز بين هذا وذاك على كون هذا التعديل قد شمل الطريقة الفنية برمتها أو كان مقصوراً على إجراء تعديل عليها أو إذا كان هذا التعديل الكلي أو الجزئي يؤدي إلى تحقيق مفتج جديد يختلف عما أنتحته الطريقة الأصلية.

⁽¹⁾ انظر القانون المسري ١٣٢ لسنة ١٩٤٩ الجريدة الرسمية عدد ١٩٢ بتاريخ ٢٥/ اغسطس/ ١٩٤٩.

⁽٢) انظر القانون المسرى ١٣٢ لسنة ١٩٤٩ الجريدة الرسمية عدد ١١٣ بتاريخ ٢٥/ اغسطس/ ١٩٤٩.

وقد تصدت التشريمات في القوانين المقارنة إلى تعريف الاختراع. ففي القانون الفرنسي رقم ٦٨ لسنة ١٩٦٨ نصت المادة التاسعة منه على تعريف معنى الابتكار بما يلي: (إنه عبارة عن نشاط ابتكاري إذا لم يكن هذا النشاط نتيجة واضعة لحالة الفن الصناعي) (").

وبهذا التحديد لمنى الاختراع يكون مجرد التجديد في آلة صناعية من قبيل التحسينات التي طرأت عليها ولو ترتب على ذلك مزايا كبيرة ما دامت هذه التحسينات تستند إلى المهارة الفنية اللازمة للتطور المادي للصناعة ، ذلك لأنه يختلف عن ابتكار طريقة صناعية جديدة تستند إلى فكرة حديثة ارتفحت إلى المستوى الذي يعطيها ميزة الابتكار بما يحققه من تقدم في الفن الصناعي يجاوز المألوف في التطور المادي للطرق الصناعية"

وتضمن قرار مجلس وزراء الاتحاد السوفيتي سابقاً الصادر بتاريخ ٢٤ أبريل ١٩٥٩ تمريف الاختراع بما يلي (يجب أن يتضمن الاختراع حل مشكلة فنية صناعية ذات نتيجة ايجابية) ("). وينطوي هذا التعريف على فارق هام بين الاختراع والتحسين لأنه أعطى للاختراع صفة جوهرية وهي قدرته على حل مشكلة فنية ذات نتيجة إيجابية وهذه الصفة لا تتوفر في التحسين الذي يتم إدخاله على أصل الطريقة الفنية ذات الدور العام في حال الشافئة الفنية الفنية دول المشافئة الفنية المنافئة المنافئة الفنية المنافئة الفنية المنافئة المنافئة الفنية المنافئة الفنية المنافئة
وميـز القــانون الأمريكي الـصادر عــام ١٩٥٢ بــين الفكــرة الابتكاريـة والفكــرة المناعية الفكــرة المناعية المناعية المناعية المناعية المناعية المناعية المناعية المناعية فإنها نتيجة مهارة إلى درجة الاختراع وهي شرط لازم لمنح البراءة، أما الفكـرة الصناعية فإنها نتيجة مهارة فنية عادية في الصناعة ولا ترقى إلى مستوى الاختراع الذي يؤهلها لحصول صاحبها على براءة) (1).

وقد تضمن مشروع القانون الخاص بالاختراعات وبراءتها الذي أعده معهد القانون المقارن الأمريكي تمريفاً للابتكار بما يلي:

- (۱) انظر نص المادة ٩ من قانون اللحكية الصناعية الفرنسية رقم ٦٨ لسنة ١٩٦٨ ، مشار إليه الله علاد محسن حسني عباس، المرجع السابق، ص٧٠ وما بعدها.
- (٢) الرجع السابق ذات الحكان، ونفس المنى د. سعيحة القليوبي: الوجيز في التشريعات الصناعية، ما ١٩٦٧، الجزء الثاني، حقوق الملكية الصناعية ص ١٠٢ وتقول في ذلك: (على أن طلب البراءة الاضافية وفقاً لما تقدم من الشروط، بأن يتعلق التعديل أو التحسين بالاختراع الأول. فإذا كان لا صلة به وجب رفض البراءة ما لم يكن هذا التعديل بعثل في جوهره أبتكاراً جديداً يصلح محلاً لبراءة مستقلة). وتمضي الاستاذة مصيحة بالقول: (أما إذا كان هذا التعديل نافهاً كان يتنصر على مجرد تحسين الطهر الخارجي فلا تمعل عنه براءة إضافية).
 - (٢) د. محمد حسني عباس: الملكية السناعية ، المرجع السابق، ص٦١.
 - (1) الرجع السابق، ص٦٢.

(يكون موضوعاً لبراءة الاختراع، الاختراعات، التي لا تعتبر نتيجة واضحة لما وصلت إليه الحالة السابقة للفن الصناعي) "أ.

وميز القضاء الممري بين الابتكار والتحسين عندما عرف الاختراع بأنه: (الفكرة التي تجاوز تطور الفن الصناعي المروف، وأنه لا يعد من قبل المغترعات التصميمات أو التحسينات أو التعديلات الجزئية غير الجوهرية التي لا تغيب عن رجل الصناعة المتخصص في حدود الملومات الجارية والتي هي وليدة المهارات الحرفية وحدها) (").

ومن هذا التمريف يتم استقراء الصفة الجوهرية للاختراء وما عناه القضاء المصري يا التمييز بينه وبين التحسين، ونستنتج أن ما توصل إليه هذا القضاء هو، أن الأبحاث التي تجريها المصانع لتحسين الإنتاج أو لزيادته أو تقليل النفقات أو لتحقيق مزايا فنية أو اقتصادية لا تعتبر أكثر من خطوات عادية على طريق تطور الفن الصناعي، وهو أمر مألوف في إطار الصناعة، وتمد هذه الخطوات من قبيل التحسينات التي لا ترقى إلى مستوى الفكرة الابتكارية لأنها لا تنطوي على الميزة الجوهرية للاختراع".

وهكذا فإن المعرفة الفنية كمحل في العقد الدولي لنقل التكنولوجيا عبارة عن طريقة ابتكارية تختلف عما يدخل عليها من تحسينات، وإن من هذه التحسينات ما يرقى إلى مستوى الطريقة الابتكارية بما تتميز به من الصفة الجوهرية على نحو يجاوز معه التطور الصناعي المألوف، وهو ما يخرج من مضمون العقد الدولي لأنها ليست طريقة ابتكارية (1).

وبمعنى آخر فإن الموفة الفنية بأشكالها النتوعة لا ترقى كل هذه الأشكال إلى مستوى الاختراع المتميز بالصفة الجوهرية الذي يجاوز التطور الصناعي المألوف، وإن التعديلات الجزئية التي لا تفيب عن رجل الصناعة المتخصص في حدود المطومات الجارية والتي هي وليدة المهارة الحرفية وحدها تبقى من التحسينات التي يتبادلها طرفا العقد حسب شروطه.

⁽١) المرجم السابق، نفس المكان.

⁽۲) انظر حكم المحكمة الإدارية العليا. 14/ نوفمبر/ س. ق. ٨. رقم الجدول ٧٦١٠، ٢٩/ نوفمبر/ س. ق. ٨. رقم الجدول ٧٣٠، ٢/ ابريل/ س. ق.٧ وقم الحدول ٢٠٥٦، ١٤ مايو س. ق. ٧ وقم الجدول ١٨٥٣.

⁽r)Jecques Wittmer: Garantie et responsabilite contractulles, en droit des brevets. d'invention, ed. 1962, p. 3.

⁽t) تطرية ذلك الدليل الذي اعبته منظمة الأمم للتعدة للتمية الصناعية (اليونيدو).

Guide lines for the acquisition of foreign technology indevelop countries, with special reference to technology licence agreem p. 23. United Nations Publication. State no. E. 73. 77. 13. 1.

كما وأن التمييز بين المرفة الفنية وبين ما يعتبر من قبيل التحسينات بمكن التعرف عليه من خلال معيار لا يختلف عن المعيار الذي يميز بين الاختراع كفكرة أصلية، والتعديل الذي يطرأ عليه، وصاحب الحق في البراءة عندما يتنازل عنها أو يعطي ترخيصاً باستغلالها، يلتزم بتزويد المتنازل له بالتحسينات التي يحدثها على موضوع البراءة حتى ولو خلا المقد من نص على ذلك، لأنه يتمين على المتنازل أو المرخص أن يمتنع عن منافسه المتنازل له في ذات المجال أو تحقيق منتج صناعي أفضل نتيجة إدخال التحسينات على الطريقة الأصلية، لأنه يصرف المستهلكين عن طلب المنتج من الطريقة الأصلية التي يستغلها المرخص له، وأن أي يصرف المتنازل أو المرخص من تزويد المتنازل له أو المرخص له بالتحسينات باطل لمخالفته القواعد القانونية المتعلقة بالمنافسة المنوعة.

وإن الرأي القائل إن بيع البراءة الأصلية أو الترخيص الاختياري باستغلالها يشمل نقل ملكية البراءة الإضافية ما لم يتفق الطرفان على خلاف ذلك⁽¹⁾، لم يراع مركز القوة الذي يتمتع به حائز البراءة أثناء المفاوضات وقد التفت هذا الرأي عن الأثار التي تحدثها حالة التنازل عن البراءة الأصلية دون الإضافية.

وقد ذهب الفقه في معظمه إلى أن التنازل عن البراءة الأصلية يشمل الإضافات والتحسينات التي يتم التوصل إليها قبل التنازل وبعده حتى لا يتمكن صاحبها من منافسة المتنازل لهم بما يحدثه على الطرق الفنية من التحسينات الإضافية".

وخلاصة الحديث فإن المورد يلتزم بتزويد المتلقي بالتحسينات التي يحدثها على المعرفة الفنية باعتبارها من الالتزامات الواجب تنفيذها، وهي كما ذكرنا كافة التعديلات التي تطرأ على المعرفة الفنية معل المقد، وإن وجود هذا الالتزام يجد سنده في الفاية الأساسية من التعاقد والتي تستهدف اللحاق بالتقدم والتطور التكنولوجي، على أن مدة الالتزام بذلك بنبفي أن تكون معقولة حيث لا تقل عن خمس سنوات تلي مباشرة استفلال الموفة الفنية.

وعيّ الوقت ذاته فإن هذه التحسينات ينبغي تزويد المورد بها إذا كانت قد طرأت من قبل المتلقى والسند عيّ ذاك يجد مصدره عيّ مبدأ التماون بين المتعاقدين للارتقاء والتقدم

 ⁽۱) انظر د. أكثام الخولي: اللكية المتناعية ص١٦٧ - ١١١ وكذلك د. سميحة القليوبي: المرجع المبابق، ص١٠٠ ـ ١٠٠ د.
 د. معمد حسني عباس، المرجع السابق، ص٩٧.

⁽٢) أنظر تفعيلاً علاّ ذلك د. محمد حسني عياس: الرجع السابق، ص٢١١ ـ ١٣٦. ونفس الراي د. سميعة القليوبي: الرجع السابق، ص١٠٤ ـ ١٦١.

التكنولوجي، ويتعين أن يكون لهذه التحسينات مقابل يلتزم به من يحصل عليها تجاه الطرف الآخر'''.

وقد أثبتت المارسة العملية أن المورد يراوغ في تزويد المتلقي بالتحسينات وهو إذ يفعل
ذلك ينفذ استراتيجيته في الاحتكار ، لإيمانه بأنها سابقة لأوانها (أي أنه لم يستهلك بعد
الاستثمارات التي استغلها في المعرفة الفنية الأصلية) أو للتهرب من هذا الالتزام إذا كان
يلزمه بتزويد المتلقي بأحدث التطورات التي تطرأ على المعرفة الفنية على الصعيد العالمي.
عداً هذا الشرط، حد فه المدر صعورة اللغة في الالتحقيق الما الأنه في قادر على
عداً هذا الشرط، حد فه المدر صعورة اللغة في التحقيق الما الأنه في قادر على

ومثل هذا الشرط يجد فيه الورد صعوبة بالغة في التحقيق، إما لأنه غير قادر على الحصول على مثل هذه التعلورات أو لأن المتلقي لا يستطيع استيمابها^(١).

والعقد الذي ينص على شرط تبادل التحسينات يلزم أطرافه بالإعلان عن الأبحاث الجديدة المتعلقة بمحله، وبسبب صعوبة تنفيذ هذا الالتزام فإن المورد يهمن التفكير قبل الموافقة عليه حيث يدرس بدقة التحسينات التي قد تطرأ على الموفة الفنية لغايات تقييمها، بالإضافة إلى المدة التي يستمر فيها مقيداً بهذا الالتزام "، وإن التحديد الدقيق للشرط المتعلق بالتحسينات من حيث مدة الالتزام بهذا الشرط ونوعيته ومدى تلك التحسينات تقلل من احتمالات النزاع بين الطرفين أشاء تنفيذ العقد. وبخلاف ذلك فإنه يكون من حق المتلقة بالمعرفة الفنية التي يلتزم الأطراف بها يبرر إلزام المورد بالكثيرة المقدة فضالاً عن أن عدم تحديد المدة التي يلتزم الأطراف بها يبرر إلزام المورد بالكثيف عن هذه التحسينات طيلة فترة سريان العقد (".

⁽١) يلجأ الموردون أحياناً إلى اشتراط حصولهم على التحسينات التي يدخلها التلقي على المرفة الفنية دون مقابل ويشترطون كذلك أن يتكون لهم سلطة تقدير صحتها وسلاءمتها للمحرفة الفنية الأصلية، وإن الشرط الأخير يحقق لهم مصلحة مادية كبيرة عند عدم المباشرة في استفلال التحسينات من قبل التلقي أو المورد على حد سواء لسببين أولهما: أن الاستثمارات الأولى للمعرفة الفنية لم تستهلك بعد. وثانيهما: قد تسبب هذه التحسينات انقلاباً في شكل إنتاجية التكنيك كما حدده المورد.

[.]Mourice Dahan: op. cit., P. 100 انظر في ذلك (٢)

⁽۲) نظر Magnin. F.: op. cit. p. 316 ودليل التراخيص للمد لمسالح البلدان النامية من قبل النظمة الملكية الفكرية (الوبيو) المرجع السابق، ص۷۷، م- 4، وكذلك Mourice: Dahan: op. cit., p. 100.

⁽¹⁾ انظر دليل القواعد والشروط التموذجية لإعداد العقود الخاصة بنقل حق المروفة الأجنبية واستقلالها في المستاعات العربية الصداد عن مركز التتمية الصناعية الثابع لجامعة الدول العربية بند 10 ص٣٧ وورد فيه ما يلي: (يجب أن يستمر هذا الالتزام على عائق المرخص لمدد من السنوات لا يصع أن تقل - في (اينا - عن خمس سنوات كما يعسن أن تزيد عن مدة سريان الألاؤة، إذا كان هناك اناؤة سارية فإذا كانت الألاؤة سارية فإذا كانت الالتواقب الإلاثيات الالتواقب القطرية المدة خمس سنوات مثلاً فيحسن أن يكون الالتزام بعد للرخص له بالتحسينات والتطويرات لمدة سبع أو عشر سنوات وفي ذات الالتجاء، انظر: Licensing guide for developing countries, WIPO publication, no. 620 "A" 1978, pp. 63 . 77.

وشرط تبادل التحسينات قد لا يقتصر على ما يتوصل إليه أحد المتماقدين نتيجة أ أبحاثه وطرقه ، بل يتعداه إلى ما يصل إليهما عن طريق شخص ثالث، وبمثل هذه الصورة يتمين أن ينص العقد على الكيفية التي بتم بها تزويد الطرف الآخر بالتحسينات منعاً للتناقض بين التزامات أحد الأطراف الذي ارتبط بعدة عقود تكنولوجية تضمنت جميعها الالتزام بتبادل التحسينات والالتزام بالمحافظة على السرية ''

⁽١) انظر د. محسن شفيق: نقل التكنولوجياء المرجع السابق، ص٦٠.

المبحث الثاني الالتزام بمواصلة الإنتاج والتقيد بشروط القصر

عندما يكون المقابل في العقد لدولي لنقل التكنولوجيا جزءاً من عائدها على شكل أتاوة (Royalty) فإن للمورد مصلحة في استمرار عملية الإنتاج بالكمية المتفق عليها، حدها الأدنى أو الأعلى (أ. وتتحقق له ذات المصلحة عندما يشترط المحافظة على مستوى ممين من الإنتاج وبشكل خاص عندما تكون علامته التجارية (Trade Mark) من بين عناصر العقد، وتتحقق مصلحة أخرى للمورد عندما يشترط قصر استخدام المرفة الفنية المنقولة في ميادين معينة دون غيرها أو توزيع منتجاتها في منطقة جغرافية لا تتمداها وإن هذه الشروط على ميدان الاستخدام أو حجم الإنتاج أو مستوى جودته تعتبر في بمض التشريعات قيوداً محظورة وفي بعضها الآخر مشروعة.

وسوف نستمرض في هذا المبحث الالتزام بمواصلة الإنتاج من حيث استمرار العملية الإنتاجية وضمان جودة المنتج وحجمه في البند الأول على أن نناقش الالتزام بمراعاة شروط القصر في البند الثاني وفق ما يلي:

البند الأول: الالتزام بمواصلة الإنتاج

إن استمرار استغلال المرفة الفنية يعد هدفاً يسمى من وراثه المتعاقدان إلى تحقيق غاية كل منهما ، وهذه الفاية في العقود التجارية هي تحقيق الربح المادي وإن كانت أهـداف العقـود الدولية لنقـل التكنولوجيـا نتمـدى ذلـك إلى الإسـهام في عمليـة التنميـة الاقتصادية والاجتماعية

ولما كان المورد ذا مصلحة في أن يواصل المتلقي الإنتاج فإنه يشترط ذلك بنص في العقد، مما يشكل عبنًا على المتلقي في حالة تقادم المرفة الفنية بظهور ما هو أحدث منها وانصراف الجمهور عما تنتجه إلى غيرها".

لذلك يحتامل المتلقي لهذا الأمر، وينبغي أن يفعل ذلك تلافياً لما قد ينشأ من منازعات إذا تقادمت المعرفة وأصبح ما تنتجه لا يصل إلى حدود الإنتاج المربح" على أن مواصلة

⁽۱) انظر دليل القواعد والشروط التموذجية لإعداد المقود الخاصة بنقل المرفة الفنية الأجنبية واستقلالها لخ الصناعات المربية ـ المرجم السابق، بند ٧٥ صـ2.

Mourice Dahan: op. cit., P. 100 انظر ہے ذلك (۲)

⁽٢) المرجع السابق، ذات المكان

الإنتاج قد يكون التزاماً على عاتق المورد إذا كان العقد مركباً كعقد تسليم إنتاج Le contrat produit en main.

(Folume of production) أولاً: الالتزام بمراعاة حجم الإنتاج

ينص العقد الدولي في معظم الأحيان على شرط يقيد أحد المتعاقدين بإنتاج حد أدنى أو حد أعلى، ويرد هذا الشرط كالتزام على المتلقي لضمان حق المورد في الحصول على مستوى مضمون من الربح. (حد أدنى ثابت من الأتاوات) Fixed mini mamroyaities أو التقيد بإنتاج حد أقصى كوسيلة للمحافظة على سعر السلع المنتجة أو عدم منافسة هذه السلع لأسواق أخرى.

وقد اعتبرت بمض التشريعات أن هذا الالتزام فيد على حرية المتلقي وحظرته على نحو لا يجوز ممه الاتفاق عليه. ومن هذه التشريعات:

- أ. القانون البرازيلي رقم ١٥ لسنة ١٩٧٥ ، ونصت المادة الثانية منه على أنه: (لا يجوز أن يتضمن العقد أي شرط بقيد و/ أو يمنع ضمناً أو صراحة الاستغلال الفمال للبراءة أو الأنشطة التي يقوم بها المرخص له ... ولا سيما الشرط الذي ينظم الإنتاج أو يحد منه... أو يقيده\(^\).
- ب. قانون نقل التكنولوجيا المكسيكي الصادر عام ١٩٧٢ ونصت المادة السابعة
 منه على أنه: (لا يجوز لوزارة الصناعة والتجارة أن تسجل أية وثيقة أو اتفاق أو
 عقد... عندما تكون أحجام الإنتاج معددة) (").
- ج. القرار الجمهوري الفلبيني رقم ١٥٢٠ لسنة ١٩٧٨ ونصت المادة الخامسة في فقرتها ١/ ج على أنه: (لا يجوز أن يتضمن أي اتفاق شروطاً تجارية تقييدية وبالتحديد تحظر الشروط التالية ... تلك التي تقيد نطاق الإنتاج أو حجمه) (").
- المرسوم التشريعي البرتغالي رقم ٢٤٨ لسنة ١٩٧٧ ونصت المادة ٢٨ منه على أنه:
 (لا يجوز أن يتضمن اتفاقات نقل التكنولوجيا ولا سيما تلك التي تنظم العلاقات بين الشركات الأجنبية وفروعها في البرتغال الشروط التالية... ج تلك التي تقيد حجم الإنتاج وهيكله) (1).

⁽۱) راجع:

Control of restrictive practices in transfer of technology transactions p. 6. United Nations Sales No. E. 82.88.D.8.

⁽¹⁾ Ibid: p. 7.

⁽r)lbid: p. 8.

⁽¹⁾ Ibid: p. 8.

هـ. مشروع قانون تنظيم نقل التكنولوجيا المصري ونصت المادة السادسة فقرة (هـ) منه على أنه: (يكون العقد باطلاً بطلاناً مطلقاً ويحظر تسجيله في الحالات الآتية... وإذا كان العقد يفرض على المتلقي قيوداً تتعلق بحجم الإنتاج أو بسعر البيع سواء للسوق المحلي أو الأجنبي).

وشرط الالتزام بضمان مواصلة الإنتاج أجازته تشريمات مثل قوانين منع الاحتكار في الولايات المتحدة الأمريكية واتفاقية دول السوق الأوروبية المشتركة، (مماهدة روما عام ١٩٥٧).

ففي الولايات المتحدة الأمريكية ورغم أن قوانين محاربة الاحتكار: قانون شيرمان (Sherman Act) وقانون كلايتون (Clayton) وقانون لجبنة التجارة الاتحادية (Sherman Act) لم تعالج في نصوصها عملية نقل التكنولوجيا مباشرة إلا أن القضاء الأمريكي مارس دوراً كبيراً في تقييم الشروط المتعلقة بحجم الإنتاج حسب طبيعة كل عقد والملاقة التعاقدية، وقد أجاز هذا القضاء الشرط الذي يقيد المتلقي بحد أدنى من الإنتاج لضمان حق المورد في الحصول على ربح معقول، كما أجاز التقيد بحد أعلى، وإن إجازة هذا الشضاء لهذا الشرط يتفق حسب وجهة النظر التي تبناها مع القوانين الأمريكية ضد الاحتكارات (").

ومن جهة أخرى حكمت بعض المحاكم الأمريكية بعدم شرعية القيود المفروضة على الإنتاج إذا كانت المعرفة الفنية مبرأة وأجازتها في حالات محددة إذا كانت المعرفة الفنية غير مبراة "".

كما أجازت اتفاقية السوق المشتركة الشرط الذي يلزم المتلقي بإنتاج حد أدنى على أساس أنه يسمى إلى ضمان استفلال المتلقي للمعرفة الفنية استفلالاً مناسباً، وقد ورد ذلك في التقرير الرابع الذي أصدرته لجنة دول السوق عام ١٩٧٤ وورد ذلك في الفقرتين ٢٨، ٢١ من هذا التقرير وأنه بالتالى لا يتعارض مع أحكام المادة ١/٨٥ من الاتفاقية ".

⁽١) انظر حكم المحكمة الاتحادية العليا في الولايات التحدة الأمريكية في فضية United States V. General Electric Co. 82 F. وقضية . 70. 324 F 25 807 "Th. Cir. 1963"
1949". . 8 . . N. Supp, 753 "D

⁶⁹ F. 2d, 406 "7th C r. 1934" _ Tips, inc. 'American Equipment Co. V. Tuthill انظر قضية (۲) J. 1951". . N _ V. Johnson and "Johnson, 109, F. Supp., 657 "D

⁽v) Control of Restrictive : op. cit., p. 0.

ثانياً: الالتزام بضمان جودة الإنتاج (Quality of Production)

يتضمن العقد الدولي لنقل التكنولوجيا في معظم الأحيان شروطاً تلزم المتلقي أو المورد بالامتثال لبعض معايير الجودة بمعنى أن يكون المنتج على درجة معينة وفق نص الاتفاق.

والشزام المتلقبي بهذا البضمان يرمي إلى عدم الإضبرار بسمعة المورد خاصة إذا سمح باستفلال علامته التجارية، ويهذه الحالة يلتزم المتلقي بالمحافظة على جودة الإنتاج ويسأل عن الأضرار التي تلحق بالمورد نتيجة فقدان منتجاته قوة الجذب (Pouvoir d'attraction)⁽¹⁾.

أما إذا كان التزام ضمان الجودة على عائق المورد وهو ما يرد في العقد على صورة تسليم إنتاج ـ فإنه يرمي إلى تفادي السؤولية عن الإنتاج، حيث يتحمل المورد عبء الخسائر التي تحدثها المنتجات المتدنية الجودة بالإضافة إلى الأضرار التى تلحق بالمتلقى نتيجة ذلك⁽⁷⁾.

ولأن معظم التشريعات الوطنية الخاصة بنقل التكنولوجياً تتقبل عبادة شيروط وضوابط الجودة^(۱)، فإن أطراف العقد الدولي لنقل التكنولوجيا يمارسون وضعها في معظم اتفاقاتهم، وهي مسألة ذات أهمية لها، فمن جهة تمتبر آحد العوامل الهامة في شهرة المورد التجارية وحسن سمعته، عندما يتم تسويق المنتجات بملامته التجارية.

ومن جهة ثانية فهي إحدى العوامل الهامة في شهرة المتلقي التجارية إذا رغب في الاحتفاظ بمركز تنافسي في الأسواق.

والتزام ضمان الجودة بالإضافة إلى ضرورة مراعاته من جانب الملتزم فإن هناك وسائل يتم بموجبها الاتفاق على درجة هذه الجودة ومراقبتها ، كتطبيق بعض المعابير الخاصة أو استبعاد أنواع معينة من التكنولوجيا التي لا يوافق عليها المستورد ، أو النص على عدم إجراء أي تعديل على هذه التكنولوجيا ، أو التقيد ببعض التعليمات ، أو مراقبة الفنين الموقدين إلى مؤسسة المتلقي لعملية الإنتاج ، أو الاتفاق على استعمال معدات أو سلع وسيطة ، أو قطع غيار أو مواد أولية في صناعة المنتج أو تركيبه.

وقد ائتقد البعض معظم وسائل مراقبة الإنتاج التي تتطلبها معايير الجودة على أساس أنها تتعارض مع إمكانية الحصول على أي تكنولوجيا أخرى وأنها تقف حجر عثرة في استيماب التكنولوجيا المنقولة والسيطرة عليها(").

⁽¹⁾ Magnin, F.: op. cit., p. 327 . Mourice Dahan: op. cit., p. 120.

⁽v) [bid: p. 316.

⁽٢) انظر لي تشريعات نقل التكنولوجيا: Control of restrictive: op. cit., p. 6 etc.

⁽¹⁾ انظر دليل التراخيص المد لصالح الدول النامية من قبل المنظمة العالمية للملكية الفكرية:

اما بشأن التشريعات الوطنية فإن معظمها كما ذكرنا يتقبل شروط وضوابط الجودة وحظرت قلة من هذه التشريعات شروط وضوابط الجودة، إذا تم استخدامها كوسيلة لتقييد المنتجات بشكل غير لاثق أو أنها تودي إلى تبعية المتلقى للمورد.

١- ألمانيا الاتحادية:

صدر قانون مكافحة تقييد المنافسة في ألمانيا بتاريخ ٢٧/ بوليو/ ١٩٥٧ ونص في المادة ٢٠ منه على أن (ضوابط الجودة المستخدمة لضمان تطبيق التكنولوجيا المرخص بها كما هي محددة في اتفاق الترخيص غير تقييدية).

وقد أورد هذا القانون قيداً على هذا الشرط عندما نص في الفقرة الثانية من هذه المادة على أنه: (يجب أن تقتصر تلك الضوابط على المنجات التي يشملها بأكملها الترخيص، أما الالتزام العام بخضوع مؤسسة المتلقي بأكملها لمراقبة مانح الترخيص بما في ذلك الأماكن التي يتم فيها إنتاج سلم غير مرخصة فليس له ما يبرره\".

٢- فتزويلا:

صدر في فنزويلا المرسوم رقم ٧٤٦ بتاريخ ١١ فبراير ١٩٧٥ ويتملق بتسجيل اتفاقات نقل التكنولوجيا وتضمن نصاً يحظر تسجيل العقود إذا تضمنت شروطاً تتطلب استخدام نظام معين لضبط الجودة كوسيلة لضمان تبعية متلقى التكنولوجيا.

Namely clauses that (d) require the use of a particular system of quality control, as a means of ensuring the dependence of the user of the technology. (1)

الجموعة الاقتصادية الأوروبية (دول السوق الأوروبية المشتركة)
 Economic Community:

حددت لجنة السوق المشتركة الشروط التي ترد في عقود التراخيص بأن منها ما يتعارض مع المادة 1/٨٥ من الاتفاقية المبرمة بينها في روما عام ١٩٥٧، وأن من هذه الشروط ما لا يتعارض مع هذه المادة وبشأن معايير الجودة التي تفرض على المرخص له قالت اللجنة: (طالما كان لا غنى عنها للاستغلال التقني للبراءة فإنها ليست من الشروط المحظورة). ورأت اللجنة في قرارات أخرى أن فرض معايير الجودة أو تحديد ضوابط هذه الجودة تعاقدياً لا بنتهك المادة ١/٨٥ من معاهدة روما.

⁽V)Control of restrictive: op. cit., p. 22. Article 20.2: act against restraintst on competation "further more, they must be limited to preoducts which are coverd by the license. A general odligation that the whole enterprise of the license may be controlled by the licensor, including. Parts where non licensed goods are peroduced, is not justifies.

⁽٢) انظر

Article 1: degree on transfer of technology agreement, 1975, control of restrictive, op. cit., p. 23.

(the imposition of quality standard or quality controls did not violate article 85/1 of treaty of Rome). (1)

٤- الولايات المتحدة الأمريكية:

كان للقضاء الأمريكي دور بارز عندما أعلن رأيه في الشرط الذي يلزم المتلقي بضمان نوعية الإنتاج والتقيد بمعايير الجودة. وصار تكريس هذا الرأي في عدة أحكام أصدرتها المحاكم الأمريكية تبنت فيها الدفاع عن مشروعية هذا الشروط ومجمل هذا الاتجاه يتلخص في أن لمانح الترخيص مصلحة حقيقية للحفاظ على ضوابط الجودة.

ففي قضية شركة سالت (Salt) الدولية التي أقامتها ضد الحكومة الأمريكية قالت إحدى المحاكم: (إن من حق مانح الترخيص الذي يكون تعويضه مرهوناً باستخدام التكنولوجيا، مصلحة حقيقية للحفاظ على ضوابط الجودة على كل مجهود ببذلـه المرخص له لترويج المبيمات وزيادة عائداته منها)".

وفي قضية أخرى أقامتها شركة (Tripli) ضد مجموعة ويلا (Wella) التجارية قالت المحكمة في حكم أصدرته عام ١٩٧٠ بأنه: (يجوز لمانح ترخيص التكنولوجيا أن يسمى إلى ضمانات ضابط الجودة للتقليل من احتمالات تعرضه لمطالبات المتضررين، وهذا القيد يجد ما يبرره في مبدأ حماية المنتج من دعاوى المسؤولية).

(A licensor of technology may also seek quality control over his licensee to minimize his potential exposure to product gliability claims). (7)

ولمل الحكم الذي أصدرته المحكمة العليا في الولايات المتحدة الأمريكية عام 1947 قد حدد الاتجاه القضائي الأمريكي إزاء الالتزام بضمان الجودة عندما قالت هذه المحكمة في القضية المشهورة التي أقامتها شركة Chicken Delight ضد Siegal بأن: (القانون يقضي أن يراقب مانح الترخيص أو العلامة التجارية جودة السلع والخدمات التي تباع للمشترين بموجب العلامة التجارية المرخص بها، وأن مانح الترخيص مدين للجمهور بواجب أكيد لضمان استمرار العلامة التجارية في أيدي من رخص لهم على تمثيل ما قصدت إلى تمثيله، ذلك أن تراخي مانح الترخيص في ضبط الجودة والسماح بتقديم منتجات أقل جودة للجمهور تحت علامته التجارية المرخص بها، يشكل إساءة استعمال لهذه العلامة).

(the act requires that the licensor of a trade mark control the quality if a good and services which are sold to buyers under the kicensed trade mark). (1)

⁽¹⁾ Ibid: p. 23.

⁽۲) انظر: International salt co. V. United State 332, U. S. 392, 1947

⁽r) انظر قضية : 1700 (R. 400, u. s. 831, 1970) (r) (r) انظر قضية : 1740 (R. 400, u. s. 831, 1970) (r) (r) انظر حكم المحكمة العلما: =

وخلاصة ما سبق، فإن الالتزام بضمان جودة الإنتاج وفق المايير والضوابط المتفق عليها، لا تتمارض مع التشريمات الوطنية إذا كانت لا تستهدف تقسيم الأسواق بما يزدي إلى الاحتكار أو استمرار تبعية المتلفى للمورد.

البند الثاني: الالتزام بشرط القصر

شرط القصر قيد على حرية أحد المتعاقدين في العقد الدولي لنقل التكنولوجيا يلتزم بموجبه بالامتناع عن إتيان فعل معين تتعقق به مصلحة الطرف الآخر. وهذا الشرط يشبه معه شرط القصر في عقود الوكالة التجارية من حيث كونه فيداً يمتنع على اساسه المتعاقد من القيام بعمل معين.

ولأن المقد الدولي لنقل التكنولوجيا أضحى آخر معقل للحرية بما يمكن أطرافه من تحديد شروطهم وفق ما تقتضيه مصالحهم، فإن هذا الشرط يرد فيه ما من شأنه تحديد الغرض الذي يجوز فيه استغلال المرفة الفنية أو تحديد نطاق هذا الاستغلال.

أولاً: قصر الاستفلال بتحديد الغرض وتعيين الإقليم

يتحدد الغرض من نقل المرفة الفنية بتميين مجالات الاستغلال بما يقيده في مجالات الأخرى. كما لو كانت المرفة الفنية معرة لإنتاج أنواع متعددة من السلع ففي هذه الحالة يقتصر الاستغلال على نوع واحد أو عدة أنواع دون الأخرى".

وشرط الاستفلال بتحديد الفرض هو وصف لمجال أو مجالات تحدد هذا الاستفلال تبماً لوسيلة أو عدة وسائل محددة من بين مختلف أوجه الاستفلال للطريقة الفنية ، فعلى سبيل المثال بالإمكان استفلال طريقة صناعية في مجال الطب البشري والطب البيطري أو استفلال طريقة صناعية لصناعة الماس الصناعي المستعمل لقطع الزجاج أو لقطع الأحجار الكريمة التي ترصع بها المجوهرات.

وهكذا فإن الشرط القصري الذي يتعلق بفرض استفلال المعرفة الفنية يقيد المجال أو المجالات الشرع المجال أو المجالات المجالات أخرى. المجالات أخرى. وهذا الشرط يشكل وسيلة تنفيذ اتفاق يرمي إلى إزالة المنافسة بين عدة متلقين لذات المعرفة الفنية ، لا سيما إذا كان بمقدورهم منافسة بعضهم البعض في مختلف المجالات.

Chicken delight V. Siegel 448, F. 2d 43, 51 _ 0th CIR. 1971, and cirt denied, 405,
 U.S. 955. 1972 _ Philip Morris V Imperial Tobbaco Co. 251, F Supp, 262, 379, 1965.

⁽۱) انظر دليل التراخيص للمد للمول النامية ـ المرجع السابق ـ بند 1۷ ص ٥٣ ودليل القواعد والشروط النموذجية لإعداد المقود الخاصة بنقل حقوق للمونة الأجنبية واستغلالها لج الصناعات العربية ص ٤٢ وما بعدها.

أما فيما يتعلق بتعديد المنطقة التي تستغل فيها المرفة الفنية أو يتم فيها تسويق المنتجات، فإن هذا الشرط يعدد الإقليم الذي يحق للمتلقي مباشرة نشاطه في الاستغلال المنتجات، فإن هذا الشرط يعدد الإقليم الاستئثاري (Terriloire Exclusif) أما الأقاليم الأستئثاري فيبقى للمتلقي حق استغلال المرفة الفنية أو تسويق منتجاتها فيها دون عن استئثاري له في هذه الأقاليم حيث يتسع هذا الإقليم لمنافسة متلقين آخرين. ويطلق على هذا النوع اسم الإقليم غير الاستئثاري (Terrotoire non Exclusif) على أنه في الإقليم الاستئثاري لا يجوز للمورد أن ينافس المتلقي في المنطقة المستأثر فيها ولا يجوز له أيضاً أن يتعاقد مع الفير لنقل معرفة فنية لاستغلالها في هذه المنطقة.

ثانياً: مشروعية شرط القصر في العقد الدولي لنقل التكنولوجيا

مشروعيته التشريمات الوطنية:

بالرغم من أن هذا الشرط يعبر عن إرادة التعاقدين إلا أن بعض التشريعات الوطنية تعتبره غير مشروع بما يقيد حرية المتلقي تأسيساً على أنه لا يستمد مشروعيته من حقوق الملكية الصناعية.

إلا أن هناك تشريعات أخرى اعتبرته مشروعاً تأسيساً على أنه جزء من الحقوق المشمدة من حقوق اللكية الصناعية.

ومن الدول التي اعتبرت شرط القصر قيداً على المتلقي وحظرته بنص في التشريع، الأرجنتين، والبرازيل وكولومبيا وهندوراس والهند والمكسيك والفلبين وإسبانيا^(١).

أما الدول التي اعتبرت تشريعاتها شرط القصر مشروعاً فمنها:

ألمانيا الاتحادية ، وقد تـضمن قــانون مكافعــة تقييــد المنافــــة الــصادر بتـــاريخ ٢٧/يوليو/١٩٥٧ في المادة ٢١ منه النص التالي:

(يعتبر منح التراخيص الحصرية جزءاً من حقوق تحديد ميدان الاستخدام الذي تخوله التشريعات الخاصة بحقوق الملكية الصناعية)'''.

وفي كوريا الشمالية تضمَّن قانون البراءات الصادر عام ١٩٦١ والمدل عام ١٩٧٣ نصاً يمنع المرخص له ترخيصاً حصرياً من أن ينقل الترخيص دون موافقة صاحب البراءة إلا في حالة انتقال مكان عمله أو في حالات الإرث وقد ورد النصفِّ المادة ٥٥ على النحو التالي:

(لا يجوز للمرخص له ترخيصاً حصرياً أن ينقل الترخيص دون موافقة صاحب البراءة إلا في حالة انتقال مكان عمله أو في حالات الإرث أو غيرها من حالات الأيلولة العامة)".

⁽۱) انظر: Control of restrictive, pp. 6) انظر: (۱)

⁽۲) انظر: Control of restrictive, op. cit., p. 26)

وعٌ نطاق اتفاقية روما المبرمة بين دول السوق الأوروبية المشتركة فقد نصت المادة ٤٢ على أنه:

(يجوز الترخيص لبراءة من البراءات إما بكاملها أو في جزء منها ، وذلك في كافة الأقاليم التي يسري مفعولها عليها أو في جزء منها ، ويجوز أيضاً أن يكون الترخيص حصرياً أو غير حصري). وهذا الحكم من الاتفاقية خالفته لجنة المجموعة الأوروبية عندما قالت إن منح ترخيص حصري قد يندرج في نطاق المادة ٨٥ من الماهدة حيث لابد من تقييم مشروعيته على ضوء المادة ٨٥ من ٨٠ من على ضوء المادة ٨٥ من ١٠ ٢/٨٠ .

وترى اللجنة (أن وجود البراءة لا يعطي في أي حال من الأحوال الحائز الحق في حماية أحد المرخص لهم من المنافسة من قبل مرخص له آخر ، ويجوز أن ينظر إلى شرط من الشروط في عقد يحظر على مرخص له التوريد لأقاليم مرخص له آخر على أنه في حدود الحظر الوارد في المادة ١١/٨٥ ، وأنه غير مؤهل للإعضاء إلا إذا تم الوشاء بالنقاط الواردة في المادة 7/٨٥ ثم لا يكون ذلك إلا لفترة محدودة) (1.

⁽¹⁾ انظر نص المادة 17 من معاهدة ووما وتعليق لجنة المجموعة الأوروبية على هذا النص في التحرير الخنامس الذي وضعته عن سياسة الفاضية عام 270 Control of Restrictive op. cit., p. 27.

المبحث الثالث الالتزام بتعمل المخاطر (التبعة)

للتكنولوجيا أضرار سواء أثناء استفلالها أو أثناء تركيب المسنع وتشغيله أو نتيجة استعمال السلع المنتجة ، وتتجاوز هـنه الأضرار في معظم الأحيان المورد والمتلقسي والمستخدمين في موسستهما لتصيب المستهلك.

وينشأ الضرر عن عيوب الإنتاج (Le Fait du produit) أثناء استعمال السلع المنتجة مما يتمين ممه البحث عن الضمانات التي تكفل للمستهلكين درء هذه الأضرار، وقد تزايد الاهتمام بحماية المستهلك من الأخطار الناتجة عن استغدامه للمنتجات التكنولوجية بما يحقق له الأمان.

إن هذا الضمان يصوره لنا حادث السيارة الذي أدى إلى الوفاة بسبب خلل في تصنيع الفرامل، والماس الكهربائي الذي أصيب به مالك جهاز التلفزيون عندما حاول إيصال الهوائي، ونتصور كذلك أن مورد المعرفة الفنية عندما نقلها بفرض إنتاج البويا أو المواد الكيماوية ضمن مواصفات معينة ونسب دفيقة يتم مزجها للحصول على منتج ممين وتبين أن استفلال المعرفة الفنية أدى إلى الحصول على منتج ضار بالبيئة أو في حياة الإنسان".

في هذه الحالات وغيرها نتساءل إذا كان مورد التكنولوجيا قد نفذ التزامه أم لا ، وهل يعتبر مسؤولا عن الأضرار التي سببها المنتج وهل تحدد مسؤوليته على أساس تعاقدي ام تقصيري، وأخيراً هل تقف مسؤولية المورد عند حدود التنفيذ دون النظر بعين الاعتبار إلى المخاطر الناتجة عن نقل المعرفة الفنية أو السلع المنتجة؟

هذه التساؤلات وغيرها تدفعنا للتدقيق في النتائج التي حصل عليها المتلقي، وهو الذي يمتبر الصائح في مواجهة المستهلكين، وهو الذي يقف في مواجهة الملاحقات القضائية وبتحمل التضمينات المادية تعويضاً للمتضررين.

إن المنطق الذي لا تخالفه المبادئ القانونية يحتم على مورد المعرفة الفنية أن يضمن نتائج التكنولوجيا الـتي توصل إليها على نحو يـوفر معـه الأمـان للمـستهلكين عنـد استخدامهم للسلع المنتجة ، وإن القـول إن النتائج الضارة بالمستهلكين أساسها عيب في الطريقة الفنية المنقولة قول صحيح.

وتأسيسا على ذلك فإن الترام الأمان مقرر أصالاً لمصلحة المستهلك الذي يعود بما يلحقه من أضرار على البائع والصائع.

⁽١) انظر: د. معمد شكري سرور ـ التأمين ضد الأخطار التكنولوجية، دار الفكر العربي، ط٨٦، ص٦ وما بعدها.

وفكرة الالتنزام بالأمان (L'Obligation de Securite) قديمة أقرها القانون البريوري في الدولة الرومانية ، ولم يكن يقبل الدفع بعدم مسؤولية الصانع الذي يصنع الأشاء الفنية (''.

وإذا كان هذا الالتزام قد استمر إلى وقتنا هذا فمرده كثافة حجم التصنيع والأشياء الفنية، بالإضافة إلى فشل الكثير من التكنولوجيا في الوصول إلى تحقيق نتائجها، أو تحقيق نتيجة غير التى توقعها أطراف الفقد على نحو لا أمان في السلع التى توصل إليها.

ويلتزم المورد بضمان الأمان تأسيساً على مبدأ عدم أفقاً المتلقي إذا كان هو سببه، لأنه يلتزم بضمان الميوب التي يعلمها وأخفاها عن المتلقي وتلك التي لا يعلمها إذا ارتكب غشاً،

وفي هذا المجال تجدر الإشارة إلى أن لجنة الأمم المتحدة المنية بالقانون التجاري الدولي قد ناقشت المساوك الأساسية التي يحتمل ظهورها في مجال المساولية المدنية بالنسبة إلى الأضرار أو الخسائر الناتجة عن المنتوجات، حيث تقدم الأمين العام لمنظمة الأمم المتحدة بتقرير ضمنه بالإضافة إلى موضوعات أخرى موضوع المسؤولية في حالة الخسائر عن المنتوجات المعدة للتجارة الدولية أو الداخلة في حقل هذه التجارة".

Liavility for damage caused by products intended for or involved in international trade. $^{(\tau)}$

وتضمنت بعض التشريعات الوطنية نصوصاً تمنع الاتفاق على إعفاء المورد من المسؤولية الناشئة عن الأخطاء أو العيوب المتصلة بالتكنولوجيا، ولذلك ينبغي أن يتضمن المقد أحكاماً ترمي إلى تحديد الطرف الذي سيتحمل المسؤولية عن أخطاء استغلال التكنولوجيا أو استممال منتجاتها، وهذه الأحكام التي ينص عليها العقد سواء بتحديد المسؤولية أو بتوزيعها على أطراف العقد ينبغي ألا تـزدي إلى الاخـتلاف في التـوازن الاقتصادي للعقد.

⁽¹⁾Pierre _ Gabriel Jobin: op. cit., p. 207.

خلاصة القسم الأول

ناقشنا في هذا القسم التعريف بالعقد الدولي لنقل التكنولوجيا واستعرضنا في اللب الأول تعريف المعرفة الفنية (Savoir - Faire) كمحل في هذا العقد، ووقفنا على أراء الفقه والقضاء والنصوص التشريعية، وانتهينا إلى وضع تعريف للمعرفة الفنية كمحل في العقد، رأينا أنه يتناسب مع ما تصورناه لهذه المعرفة من خصائص وما تمتاز به وما تحتويه من عناصر، وقلنا إن المعرفة الفنية كحق يجوز التصرف فيه عبارة عن "المعليات السرية التطبيقية والعملية التي يتوصل الشخص عن طريقها إلى تجسيد هذه المعطيات إلى واقع مادي ملموس" وتبين لنا من هذا التعريف خصائص هذه المعرفة وهي السرية والجدة والقابلية للنقل.

كما ناقشنا وسائل حمايتها وضرورة هذه الحماية ضد المخاطر التي تهددها وأوضحنا أن التشريعات المقارنة لم تأت بنصوص صريحة يستند إليها لتقرير هذه الحماية، وأتضح لنا أن أداة الحماية الرئيسة في الوقت الحاضر هي العقد بما ينص عليه من شروط.

وتصدينا كذلك إلى مناقشة موضوع أطراف العقد وهما المورد والمتلقي وفق ما نظمته بعض التشريعات الوطنية وفي ضوء ما ورد في مشروع تقنين السلوك الدولي ومشروع القانون المصري، ذلك لأن التعريف بالطرف ذو أهمية بالفنة لوضع معيار لدولية هذه العقود، وانتهينا إلى أن المعيار المناسب للأخذ به للتمييز بين العقود الدولية لنقل التكنولوجيا والعقود الداخلية يجب أن ينبثق من فرضين.

الأول: انتقال التكنولوجيا عبر حدود الدولة.

الثاني: انتقال التكنولوجيا بين المورد وأحد فروعه متخطياً حدود دولة ما ، أو بين هذه الفروع بعضها مع بعض أو فيما بين أحدهما وشخص آخر ولو لم تنتقل التكنولوجيا عبر حدود دولة ما.

في الباب الثاني ناقشنا عملية تكوين العقد في مرحلتيه التي يمر فههما لحين إنتاج آثاره.

الأولى: المرحلة السابقة للتماقد.

الثانية: مرحلة إبرام العقد.

وبينــا الإجــراءات الــتي تمـر في المرحلـة الــسابقة للتماقــد وهــي مرحلـة المفاوضــات وضمانات البـدء بهـا والأثر القانوني للاتفاقات الأولية الـسابقة للتماقد من حيث قابليتهــا للنفاذ ومســـوولية أطراف المقد عن أخطائهم أثناء هذه المفاوضات، وانتقلنا إلى مرحلة إبرام المقد فناقشنا موضوع صدياغته والهيكل الدني يـشكل إطــاراً للاتفــاق علــى نقــل التحكولوجيا، وبينا أن الممارسة العملية لهذه العقود أفرزت صوراً لها على نحو أطلق عليهــا اســم العقود البسيطة والعقود المركبة، ومن النوع الأول عقد الهندسة، وعقد المساعدة الفنية، وعقد التحكولوبية.

ومن النوع الثاني: عقد تسليم مفتاح بنوعيه البسيط والمركب، وعقد تسليم إنتاج، وعقد تسويق إنتاج.

أما في البناب الثالث والأخير فناقشنا آثار الفقد وما تنتجه من التزامات على أمارافه، فبينا التزامات المورد وهي نقل الموقة الفنية والضمان الذي يتمين عليه أن يقدمه. وناقشنا التزامات المتلقي بدفع القابل والمحافظة على سرية المعرفة الفنية التي تم نقلها. والالتزامات المشتركة بين أطراف هذا المقد وهي تلك التي ترد على عائق أحدهما أو على عائقهما مماً مثل الالتزام بتبادل التحسينات والالتزام بمواصلة الإنتاج وضمان جودته وحجمه، والالتزام بشرط القصر، والالتزام بتحمل المخاطر.

القسم الثاني

الإخلال بالعقد الدولي لنقل التكنولوجيا

وتسوية المناز عات



القسم الثاني الإخلال بالعقد الدولي لنقل التكنولوجيا وتسوية المناز عات

تمعيد

تقوم مسوولية المخل في تنفيذ النزامه بحكم يصدر من جهة مختصة، وطبقاً لقانون ممين تطبق أحكامه على النزاع المعروض على هذه الجهة، ويصدر هذا الحكم عن محكمة قضائية أو عن إحدى هيئات التحكيم، ويعد القضاء المختص والقانون الواجب التطبيق والتحكيم من بين المسائل التي نثار بمناسبة الفصل في المنزعات بين أطراف العقود الدولية، وهي تمثل معادلة في شقها الأول المورد، وفي شقها الثاني المتلقي، ويقف المورد كمستثمر أجنبي يهم في الدرجة الأولى وجود جهة قضائية محايدة بمكنه اللجوء اليها لفض النزاع بينه وبين المثلقي الذي يسمى أن يكون القضاء والقانون الوطنيان هما المختصان في ذلك، وخاصة إذا

والمستغرون الأجانب بالرغم من الاتفاقيات الإقليمية والدولية (1 التي أبرمت لتسوية النزاعات، ظلوا يشعرون بالخوف إزاء فعالية هذه الاتفاقيات كما أنهم لا يطمئنون إلى الحماية الدبلوماسية كما نادى بها البعض كوسيلة تمكن المستثمر من ضمان حقه باللجوء إليها لأنه ثبت عدم نجاحها في حل المنازعات، خاصة إذا اتفق المتعاقدان على استبعادها من بين الوسائل بنص في العقد (1).

 ⁽١) مثل اتفاقية إنشاء الموسية المربية لضمان الاستثمار، واتفاقية تسوية النازعات الاستثمارية بين الدول ومواطئي الدول الأخرى التي نشأ على إثرها المركز الدولي لتسوية النازعات الاستثمارية، الذي يبرتمه بالبنك الدولي للإنشاء والتمهم.

Convention on the settlement of investement disputes between states and national of other states.

راجع د. محمور مسمد. ضمانات ووسائل تسوية منازعات الاستثمار الأجنبي لِدّ الملكة العربية السعودية ط ١٩٨١ ص80 وما بعدها ، 100 وما بعدها.

د يوسف الأكيابي. القانون الواجب التطبيق في مصائل التحكيم التجاري الدولي ص ١٩ وما بعدها. بحث مقدم إلى جمعية الاقتصاد والقانون والتشريع غير منشور.

 ⁽٣) تقلص دور الحماية الديلوماسية في عقود التجارة الدولية وبشكل خاص بالنسبة لعقود الامتيازات البترولية. انظر نص المادة 19/ب من الاتفاق الميرم بين السعودية والشركة البابائية عام ١٩٥٧ وجاء النص فيها كما يلي: "

وصور الإخلال في تنفيذ العقد متنوعة فعنها ما يخص المورد ومنها ما يخص المتلقي، وإن فيام المسؤولية كأثر لهذا الإخلال يرتب جزاءات متنوعة كفسخ العقد والتعويض والشراء البديل.

لذلك رأينا أن تخصص هذا القسم لبحث صور إخلال المتعاقدين في تنفيذ التزاماتهم في البناب الأول وجزاء هذا الإخبلال وكيفية تقريره في البناب الثاني أمنا البناب الثالث فخصصناه لنناقشة موضوع تسوية المنازعات والقانون الواجب التطبيق، وفق ما يلني:

الباب الأول: صور الإخلال في تنفيذ المقد الدولي لنقل التكنولوجيا.

الباب الثاني: أثر الإخلال بالعقد الدولي لنقل التكنولوجيا.

الباب الثالث: تسوية المنازعات في العقد الدولي لنقل التكنولوجيا.

^{«(...} من الفهوم أن الشركة تنازلت عن أي حق لِهُ الالتجاء إلى الماريق الديلوماسي بخصوص أي موضوع يتملق بهذا الامتياز أو الحقوق النصوص عليها فيه) وانظر المادة ٢٨/ب من الاتفاق اليرم بين السمودية وشركة أوكسير آب عام ١٩٦٥ الذي ورد مشابهاً مًا قبله.

وهذا الشرط درجت معظم دول أمريكا اللاتينية على أن تورده لِلا مقودها مع السنتمرين الأجانب بما يمنح حق اللجوه إلى الحماية الدبلوماسية بشأن تنفيذ العقود الدولية. وعرف هذا الشرط بشرط كانفو CALVO نسبة إلى وزير خارجية الأرجنتين كالفو الذي أفترحه. انظر لِلا هذا الشرط د. محمود مصعد. ضمانات ووسائل تسوية متازعات الاستلمار الأجنبي لِلا الملكة العربية السعودية ط 1941 ص-٨.

الباب الأول صور الإخلال في تنفيذ العقد الدولي لنقل التكنولوجيا

الأصل أن التزامات المتعاقدين تنقضي بالوضاء بها اختيباراً أو جبراً، ذلك لأنهم ملتزمون بالوفاء كما لو كان القانون فرض ذلك⁽⁽⁾، وهذه القاعدة من آثار مبدأ سلطان الإرادة تمليها اعتبارات دينية وأخلاقية واقتصادية، وهي تضرض تنفيذ العقد بجميع ما اشتمل عليه وما هو من مستلزماته وفق القانون والعرف والعدالة وحسب طبيعة الالتزام⁽⁽⁾.

وتنقضي هذه الالتزامات عموماً باستحالة تنفيذها سواء أكان مرد هذه الاستحالة ناتجاً عن إرادة المدين أم عن سبب أجنبي لا ينسب إليه، ففي عقد البيع، يلتزم البائع بنقل ملكية المبيع بتسليمه للمشتري في المكان والزمان المتفق عليهما، بالإضافة إلى ضمان الاستحقاق والتعرض والعيوب الخفية، ويلتزم المشتري بدفع الثمن ونفقات البيع وتسلم المبيع، وهو ذات الأمر بالنسبة إلى عقد المقايضة والإيجار والوكالة والشركة والمقاولة... إلخ. ويتمين تنفيذ المقد بالوفاء بالالتزامات التي أنشأها وفق القانون والعرف والعدالة وبما يوجبه حسن النية".

والإخلال بالتنفيذ يكون بالامتناع عن المباشرة فيه، ويكون كذلك بتراخي المدين عن المباشرة في هذا التنفيذ حيث تفوت مدة من الزمن أو القيام بالتنفيذ في غير المكان المحدد له.

وكما يكون عدم التنفيذ إرادياً ناتجاً عن خطأ المدين وتقصيره. فإنه يكون غير إرادي عندما يكون مرده السبب الأجنبي.

لذلك سنناقش في الفصلين التاليين صورتي عدم التنفيذ الإرادي وغير الإرادي، حيث نتناول في الفصل الأول عدم التنفيذ أو التنفيذ أو التنفيذ أو التنفيذ الرادي وهو الامتناع عن التنفيذ أو التنفيذ الجزئي، ونتناول في الفصل الثاني عدم التنفيذ غير الإرادي المتعلق بالقوة القاهرة واثر الظروف الطارئة في تنفيذ الالتزامات، وفق ما يلي:

المصل الأول: الامتناع عن التنفيذ والتنفيذ الجزئي.

القسمل الشائي: أشر القوة القساهرة والظيروف الطارئة في العقيد البدولي لنقيل التكنولوجيا.

⁽¹⁾ انظر: د. محمد لبيب شنب. دروس في نظرية الالتزام ط ٧٧ ص٢٥٢ وما بمدها. دار النهضة المربية.

⁽٣) انظر نص المادتين ١٧/١ ، ١٧٤٨ من القانون الدني المسري والمادتين ٢٠/١٩ ، ٢٠٢٠ من القانون المدني الأردني. ونصت المادة ١/١٤٨ مدني مصري على أنه: (يجب تفيذ المقد طبقاً لما اشتمل عليه وبطريقة تثفق مع منا بوجيه حسن النية) وهو ما يقابل النص الأردني في المادة ١/٢٠٣.

⁽٣) راجع النص السابق الله القانون و د. معمد لبيب شنب، المرجع السابق ص ٢٥٣

الفصل الأول الامتناع عن التنفيذ والتنفيذ الجزئي

أسباب متمددة يمتتبع على أساسبها أحد المتعاقدين عن الوفاء بالتزاماتية، أو الاستمرار بالوفاء، ومن هذه الأسباب ما هو مسؤول عنه لأنها بفعله الإرادي أو خطئه أو تقصيره ومنها ما يكون غير ذلك.

ونفاقش في هذا الفصل امتناع المورد في عقد نقل التكنولوجيا عن التنفيذ أو التنفيذ الجزئي بالصورة التي يعد فيها مسؤولاً عن هذا الامتناع، في المباحث الثلاثة التالية حيث نتناول بالحديث الامتناع عن التنفيذ والتنفيذ الجزئي المنسوب إلى مورد المرفة الفنية في المبحث الأول وامتناع المتلقي عن التنفيذ والتأخير فيه في المبحث الثاني، ونخصص المبحث الثاني، ونخصص المبحث الثانث إخلال أحد المتعاقدين في تنفيذ الشروط الواردة في العقد، وفق ما يلي:

المبحث الأول: امتناع المورد عن نقل المرفة الفنية كمحل في العقد الدولي لنقل التحدولوجيا.

المبعث الثاني: امتناع المتلقي عن دفع المقابل في العقد الدولي لنقل التكنولوجيا. المبعث الثالث: عدم مراعاة الشروط المقيدة كصبورة للإخلال بالعقد الدولي لنقل التكنولوجيا.

المبحث الأول امتناع المورد عن نقل المرفة الفنية كمحل في العقد الدولي لنقل التكنولوجيا

الالتزام الرئيس في عقد البيع هو قيام البائع بتسليم المبيع ويقابله التزام المشتري بدفع الثمن، وهذان الالتزامان هما قوام عقد البيع (''.

والالتزام الرئيس في العقد الدولي لنقل التكنولوجيا هو قيام المورد بنقل عناصر المورد بنقل عناصر المدونة الفنية وتسليمها إلى المتلقي مطابقة لما تم الاتفاق عليه. ونستعرض مضمون التزام المورد بنقل عناصر المعرفة الفنية في البند الأول. وفحوى الالتزام بالتسليم في العقد الدولي لنقل التكنولوجيا في البند الثاني، على النحو التالى:

البند الأول: مضمون التزام المورد بنقل عناصر المرفة الفنية

إن التزام الورد بنقل المعرفة الفنية ينصب أساساً على تلقين أسـرارها وتزويد المتلقي بالملومات التي تمكّنه من السيطرة عليها واستيعابها بما يمكّنه من تحقيق النتيجة التي كانت هدف التماقد.

ونفرق بين مضمون الالتزام بنقل عناصر المرفة الفنية في العقود المتوعة. وسبق لنا أن ناقشنا في المقددة الدولي لنقل التكنولوجيا أن ناقشنا في القسم الأول من هذه الدراسة الصور المتعددة الدولي لنقل التكنولوجيا وLe Contrat Simple) وصورة العقد المركب (Combrat) وصورة العقد المركب (Combine) كمقد نقل المعرفة الفنية في النوع الأول وعقد تسليم مفتاح أو تسليم إنتاج أو تسليم إنتاج أو تسليم إنتاج النوع الثاني.

ولاحظنا أن التزامات الأطراف في هذه العقود المتوعة الصور، تتنوع بتنوع هذه العقود، وتوجد التزامات في بتنوع هذه العقود، وتوجد التزامات في بعضها لا ضرورة لوجودها في البعض الآخر، فعقد تسويق الإنتاج مثلاً ينطوي على التزامات لا ضرورة لوجودها في عقد تسليم مفتاح وكذلك الأمر بالنسبة لعقد نقل المعرفة الفنية الذي اصطلح على تسميته بالعقد البسيط خلافاً لصور العقد الأخرى كما هي في العقد المركب".

⁽۱) انظر د. محمود سمير الشرقاوي: الالتزامات بالتمبليم في عقد بيع البضائع مجلة القانون والاقتصاد. العددان الثالث والرابم ص ٢١٩ وما يعدها.

⁽٢) أنظر د. سميعة القليوبي: تقييم شروط التماقد والالتزامات بالشمان في عقود التكنولوجيا ـ معاضرة القنها في المورة التي نظمتها اكاريمية البحث العلمي عام ١٩٨٦. مجلة مصر الماصرة عدد ٤٠٦ ، سنة ١٩٨٦ من ٥٧٥.

Burst, J.J.: Op. Cit., pp. 133 . 134. =

وفي هذه الصورة للعقد المركب يلتزم المورد بالإضافة إلى نقل المعرفة الفنية بتوريد المدات وتركيبها وتشفيلها فترة من الزمن كما هو شأن عقد تسليم مفتاح (Le Contrats المدات وتركيبها ويشفيلها فترة من الزمن كما هو شأن عقد تسليم الإنتاج وهو ما يتمين عليه أن يقوم بالإشراف الفعلي في كافة المراحل التي تنتهي بإنتاج السلمة وتسليمها للمتلقي كما هو الشأن في عقد تسليم إنتاج (Lescontrats Produitenmair)، وفوق هذه الالتزامات هناك التزام يقوم به المورد وهو تسويق الإنتاج كما هو شأن عقد تسويق الإنتاج.

ومجمل القول إنه في العقود المركبة تقع على عائق المورد ... بالإضافة إلى نقل المعرفة الفنية ، التزامات بنقل المعدات وتركيبها وتطبيق الطرق الفنية إلى أن يصل المصنع إلى مرحلة التشفيل أو الإنتاج أو التسويق حسب مقتضى أحوال العقد وشروطه.

ونقل عناصر المرفة الفنية كالتزام على المورد الوفاء به ينطوي على قيامه بتسليم هذه المناصر في الزمان والمكان المتفق عليهما ، بالإضافة إلى مطابقة المناصر المسلمة للمناصر التي تم التماقد عليها ، والمطابقة في هذه المقود تختلف عنها في العقود الأخرى، ولا تتحقق إلا بصلاحية عناصر المعرفة الفنية المنقولة وقدرتها على تحقيق النتيجة المنشودة من إبراء المقد.

وعلى ذلك، فإن عدم تسليم هذه المناصر للمتلقي، والتسليم في غير المكان المتفق عليه أو بعد انقضاه الوقت المحدد، يمتبر إخلالاً من جانب المورد ويتعمل مسؤوليته. كما أن تسليم هذه المناصر بشكل غير مطابق لما اتفق عليه يشكل كذلك إخلالاً في التنفيذ من جانب المورد، لا أقل أن يقال عنه امتناع عن التنفيذ. وسنناقش صور الإخلال هذه فيما يلى:

أولاً: زمان التسليم ومكانه

من المفروض أن يوضح العقد مكان التسليم وميعاده وآثار التأخير فيه، ويتعبن على

⁼ Chesti J. Montpellier 1975. Op. cit. P. 25.

Tcyssie B.: op. cit., p. 139.

Schapira J.: Les contrars internationaux de transfert technologique P. 20.

Salem. M. Op. cit., pp. 44 - 63.

Andre Tiano: Transfert de Technologie Industrielle ed. 1981 annex 11, Iv, V pp. 152 - 166.

[.] Jean Albert boon et Rene Goffin: Les Lontrats (Cle en Main) Masson 1981 p. 55 87 لاحظنا أن عقود نقل التحكنولوجيا تتدرج ضمن مجموعتين: الأولى موضوعها الرئيس نقل الموفة الفنية، والثانية تتضمن بالإضافة إلى نقل الموفة الفنية تقديم أداءات أخرى، انظر في أنواع المقود المختلفة وتتكوينها.

Gaudin, J. H: Straegie et Negoeiation des Transferts de Techniques ed du moniteur 1981 Lamy Com 1985 no. 4613 p. 1378.

المورد تنفيذ ما تضمنه المقد، حيث يقوم بتسليم المجلدات والبيانات التي ترفق كملاحق في المقد فضلاً عن التزامه بتسليم الأموال المادية الملحقة بالمعرفة الفنية كالأجهزة والآلات (() وامتناعه عن ذلك أو تخلفه أو تأخره يشكل خرقا للمقد وينتج عنه ضرر للمتلقي يوجب مسؤولية المورد عن هذا الضرر (()).

والإخلال بالتسليم في هذا العقد من حيث الزمان والمكان يتشابه معه في عقد البيع لأنه يتضمن كعقد البيع تسليم عناصر مادية يقدمها المورد إلى المتلقي⁽⁷⁾ ويتمين على المورد الوفاء بهذا الالتزام ضمن المدة المحددة وفي المكان المتفق عليه، كي لا تفوت الفرصة في تحقيق هدف المتلقي الذي أراده عندما أقدم على إبرام العقد. فالامتناع عن تسليم المستندات أو التأخر في ذلك، أو القيام بتسليمها في غير المكان المتفق عليه يجمل المورد في وضع المخل بالتزامه بالتسليم لأن هذه المستندات هي دعامة المعرفة الفنية وركيزتها.

والمرفة الفنية تتضمن من بين عناصرها ، الزيارات والتدريب وتلقين الطرق وتقديم المشورة والمساعدة الفنية "أ وإذا كانت الطرق الفنية يتم تسليمها بموجب مستندات ورسوم ونماذج في الزمان والمكان المتفق عليهما في العقد ، فبإن بـاقي المناصس كالزيارات والتدريب وتقديم المساعدة الفنية يجب أن يتم الوقاء بها ضمن المدة المتفق عليها والمكان المحدد في العقد ، وفي الغالب يتم الاتفاق على إيفاد موظفين وعمال من منشأة المتلقي إلى منشأة المودد لتلقي تدريبات معينة خلال فترة محددة. وكذلك الأمر بالنسبة لتقديم المساعدة الفنية إذ يتمن على المورد الوفاء بها طبقا لما اتفق عليه ، وغالباً ما يتم بعد تسليم عناصر المعرفة الفنية الأخرى. وفحوى التزام المورد بتقديم المساعدة الفنية هو مؤازرة المتلقى في استخدام واستيماب المعرفة الفنية المنقولة للوصول إلى تحقيق النتيجة ، ويكون

⁽١) انظر:

Louis Cilbert: Les Problemes Techniques et Commerciaux Poses Par la Communication de Know, how Montllier 1977 op Cit. PP. 67, 68.

⁽٢) انظر. د. معسن شفيق: نقل التكنولوجيا من الناحية القانونية، مرجع سابق، س٧٤.

⁽٣) يتضمن عقد نقل التحقولوجها من بين عناصره عناصر مادية ، وهو ما دفع البعض إلى اعتباره عقد بيع ويتضمن حكذلك إعادة الغططات والرسوم والتماذج بمد انتهاء مدة العقد وهو ما دفع البعض الأخر إلى اعتبار هذا المقد عقد إيجار اشهاء.

ويتضمن عقد نقل التكنولوجيا ايضاً تقديم المساعدة الفنية سواء في تركيب الات الممنع او تشغيلها او تطبيق الطوق الفنية للحصول على السلفة، وهو ما دفع البعض إلى اعتبار هذا المقد عقد تأجير خدمات. انظو في ذلك: 290 . F. magnin, Op. cit. pp. 288

⁽¹⁾ انظر: 67. Jeen marie Deleuze Op. cit. PP. 60

ذلك بتدريب الموظفين والعمال في منشأة المتلقي وتتحقق هذه الساعدة بإيفاد عدد من فنيي. المورد إلى ورش المتلقى لمدة محددة يتم الاتفاق عليها بالمقد⁽¹⁾.

أما ما يتعلق بتوريد المعدات والأجهزة وتركيب المصنع، فهو التزام يقع على عانق المورد في المقود المركبة التي أشرنا إليها فيما سبق، وبمثل هذه الحالة يأخذ المورد على عائقه تنفيذ المقد برمته ابتداء من نقل عناصر المرفة الفنية وانتهاء ببناء المصنع وتشفيله، ويلجأ في كثير من الأحيان إلى الاستعانة بمتعاقدين من الباطن للقيام بتنفيذ بعض أجزاء المقد، غير أن علاقة المتعاقد من الباطن مم المورد تبقى بعيدة عن علاقة المورد بالمتلقى.

ومثل هذا المقد يكاد الفقه الفرنسي يجمع على أنه عقد مقاولة ، والقاول فيه هو المورد ويلتزم بتنفيذ العقد برمته ، وهو يختلف عن العقد البسيط ، لذا يلتزم المورد فيه بنقل عناصر المعرفة الفنية فقط تاركا موضوع الإنشاءات والمعدات وتركيب المصنع إلى المتلقي يقوم بها بنفسه أو يعهد بها إلى منشأة أخرى بموجب عقد مستقل عن العقد الذي أبرمه مع المورد ، ومثل هذه الصورة الأخيرة تثير منازعات كثيرة أساسها أن المورد يحاول التخلص من مسروليته عن بعض التزاماته خاصة ما يتعلق بالضمان ، بالتذرع بالقول إن المتعلقدين من الباطن لم يقوموا بالعمل على الوجه الأكمل أو أن المعدات أو المواد الأولية المستعملة ليست من الجودة الواجب توافرها لتتوام مع تطبيق الطرق الفنية التي تحقق النتيجة المطلوبة (").

ثانياً: المطابقية

المعرفة الفنية مال معنوي يستدل عليه من مجموع المخططات والرسوم والنماذج والمعادلات التي تنتهي عند تطبيقها إلى إنتاج معين، وهذه المعرفة يجب أن تطابق ما ثم الاتفاق عليه.

⁽۱) انظر بخ دلك: 113 F. magnin. Op. Cit. PP. 313 - 316.

ويرى الأستاذ مانيان أن على المورد الاجتهاد في سرعة نقل المرفة لكي يتمكن التلقي من الوسول إلى النشائج المستهدة والتقالية على المستهدة والتقالية المستهدة والتقالية على الأحوال غير مضمونة ونورد فيما بلي وأيه باللغة الفرنسية كما وردية مولفه المثلز إليه. "Cest pourquoi dans certaines situations le beneficiaire Peur Preferer obtenir du Fournisseur un engagement Complemeature Par Lequel ce dernierse Portte garant queles resultants prevus seront obtenus dans L'exploitation du Know _ how.

⁽٢) انظر في ذلك:

د. معسن شفيق: عقد تسليم مفتاح. نموذج من عقود التنمية مرجع سابق ص٢٦، وما بمدها.

Mahmoud salem. op. cit. PP. 44 . 46. Andre Tiano: op. cit., annex IV p. 157.

ففي الأموال المادية يتقرر أمر المطابقة وهو سهل وميسور (". سواء أكانت المطابقة من عناصر الالتزام بالتسليم أم فرع من فروع الالتزام بالضمان، ذلك لأن البعض يعتبرها من عناصر الالتزام بالتسليم، بينما يعتبرها البعض الآخر فرعا من فروع الالتزام بالضمان. فالقانون الموحد لبيع البضائع الدولي جمع بين الالتزام بالتسليم والمطابقة، وجمل الأخيرة من عناصر الالتزام بالتسليم، حيث إذا تم التسليم معيبا أو غير مطابق لما تم الاتفاق عليه كان ذلك إخلال بالالتزام بالتسليم.

ويذهب الفقه الفرنسي في هذا الاتجاه عكس ما ورد في القانون المدني الفرنسي والمدني المصري والمدني الأردني حيث وردت أحكام المطابقة في باب الالتزام بالضمان'''.

وإذا كأنت عناصر الالتزام بالتسليم من حيث الزمان والمكان في عقد البيع تنطبق أحكامها على عقد نقل التكنولوجيا، فإن أحكام المطابقة في عقد البيع سواء أوردت من عناصر التسليم أم كانت من عناصر الالتزام بالضمان فإنها لا تنطبق على عقد نقل التكنولوجيا لاعتبارات أهمها اختلاف طبيعة المال المنقول والميار المعتمد في محل كل من المقدين، وفي ضوء اختلاف طبيعة المحل والمهار المعتمد لتقرير المطابقة في العقود المتوعة، فإنه لابد من محاولة استقراء الأسس الواجب اعتمادها لتقرير مطابقة المعرفة الفنية المنقولة لما تم الاتفاق عليه على التحو التالى:

١- من حيث طبيعة محل العقد:

المعرفة الفنية أو حق المعرفة ذات طبيعة تختلف عن طبيعة الأموال المادية، فحق الملكية للمعرفة الفنية لم يستقر الرأي بشأنه حتى الآن، فالبعض يعتبره حق ملكية كامل شأنه شأن براءة الاختراء، والبعض الآخر يرى أن حائز المعرفة الفنية لا يتمتع بحق ملكية كامل عليها ولا يستطيع أن يتنازل عنها بالبيع أو الإيجار، وليس لأطراف المقد اللجوء إلى قواعد القانون المدني، ولابد لهم من إبرام المقود بما يتناسب مع ظروفهم وأن يحتاطوا عند وضع الشروط

⁽¹⁾ انظر نص المادة 1/19 من القانون الموحد لبيح البضائع الدولي ويتضمن أن التسليم عبارة عن تسليم شيء مطابق لما تقيام الإنتفاق عليه". وينفق الفقه الفرنسي مع هذا النص ويرى شمول الالتزام بالتسليم في عقد البيح لمنصرين هما: القيام بشياعه البضاعة وتسليم بضاعة مطابقة. ومن هذا الاتجاء د. محمود سمير الشرفاري، الالتزام بالتسليم المرجم السابق صحا، وقيارن د. محسن شفيق، اتفاقيات الاماي لمام 1913 المرجع السابق صحاء ويقول في صدد مناقشته الالتزام بالتسليم في القانون الموحد أن تعريف الشيء ون التعرب الماء بالماء" ولمل استاذنا المحكور/ محسن شفيق قد اخذ على القانون الموحد تعريفه للتسليم بأنه تسليم شيء دون التعرب إلى طريقة التسليم او بيان انواعه إذا كان فعلياً أم حكمياً، على نحو ما يجري عليه الفقه في تحليل فكرة التسليم.

⁽٢) انظر نص المادة ١/١٩ من القانون الموحد والمواد ٤٩٨ ـ ٤٩١ ـ ١٥ مـ ١٥ من القانون المدني الأردني وكذلك المواد ٢٥٨ ـ ٤٥ مـ ١٥٠ من القانون المدني الفرنسي وراجع كذلك ـ ـ ١٣٥ ـ ٤٤ ـ ٤١ من القانون المعني المصري والمواد ١٦٢٠ . ١٦٠٠ من القانون المدني الفرنسي وراجع كذلك د. محسن شفيق، المرجع السابق س٢٤٨ ، د. محمود سمير الشرقاوي، المرجع السابق، س٢١٦ ـ ٣١٧ ، د رضنا محمد إبراهيم عبيد، المرجع السابق، ص٢٩٩ وما بمدها.

والاتضاق على الالتزامات. وهذه الحقوق لا يميزها عن الحقوق المنوية ، والأدبية ، والفنية ، والصناعية والتجارية^(۱) غير قمود أصحابها عن تسجيلها محتفظين بسريتها كأهم قيمة لها ، مفضلين هذه السرية على ما قد تتمتم به من حماية قانونية عند إذاعتها.

وسبب هذه الطبيعة المتميزة لهذا النوع من الحقوق لابد من وجود صعوبات تعترض سبل تقرير المطابقة أو عدم المطابقة ، إذ إن هذه الحقوق ليست بالمبتكرات السجلة ولا بالحقوق الذهنية المذاعة ، وبالتالى فإنها ثمرة تجارب وأبحاث كثيرة بقيت سرا عند شخص أو منشأة.

وإن هذا النوع من الحقوق يقترب من الحقوق الشخصية أحياناً ومن الحقوق العينية أحياناً اخرى '' لكن ليس من هذا النوع أو ذلك، والمعرفة الفنية بحق من الحقوق الصناعية حق الملكية الصناعية "وهي من ذات فئة هذه الحقوق، إذ هي تتشابه مع حق المخترع في اختراعه بشكل خاص ومع حقوق الملكية الصناعية بشكل عام، ولابد من الاستعانة بأساليب تقرير المطابقة في عقود التراخيص الصناعية التي ترد على براءات الاختراع للقياس عليها في عقود نقل التكنولوجيا، لأنها تتشابه معها ولا يفرقها عنها سوى قمود مالك المعرفة الفنية أو حائزها عن تسجيلها، رغبة منه بالاحتفاظ بسريتها، أو لأنها غير قابلة للتسجيل ''. فبراءة الاختراع يتم التنازل عنها أو الترخيص باستفلالها وكذلك المعرفة الفنية يتم نقلها بقصد استفلالها، والهدف من إبرام العقد في كليهما الحصول على منتج معين، ولا أهمية في وضوح عناصر براءة الاختراع التي تمكن الراغب في التماقد من الجارب قبل إبرام المقد (''.

⁽۱) أنظر في ذلك. د. سميحة القليوبي: القانون التجاري، جزء اول ط.۸۹۱ وس.۹۲ وما بعدها وترى استاذتنا انه لا مناص من إفراد قسم ثلث من الحقوق المائية و الفنية ، إفراد قسم ثلث من الحقوق المائية و الفنية ، حق الملكية التجارية وان حقوق الملكية قسمان: الأول يرد على ابتكارات جديدة في الموضوع أو الشكل و الشكل و الشكل و الشكل و الشكل و المناعية ، حق الملكية التجارية وان حقوق الملكية قسمان: الأول يرد على ابتكارات جميزة ، ولذات الأستاذة الموجز في التشريعات المستاعية ، جزء ثان ، ط١٧٠ ، ص٥ وما يعدها وفية ذات المنى د. محمد حسنى عباس: اللكية الصناعية ط١٩٠ ص٣ وما يعدها.

ود اكثم الخولي: الوسيط في القانون التجاري جزء ثالث طعام 194 ويقول في هذا الجال: أن حقوق الملكية العمناعية وبقية الحقوق الواردة على ما ينتجه الذهن والذكاء الإنساني تغتلف بطبيعتها عن العقوق الواردة على الأشياء المادية، ومن ثم وجب ان يختلف الوصف القانوني لهذه الحقوق عن الأقسام التقليدية التي تنظم الحقوق المالية". وراجح: Jeen Marie Deleuze: Op. cit. P20.

⁽٢) انظر، د. محمد حستي عياس، المرجع السابق، ص١٠.

⁽v)Jean Marie Deleuze, op. cit. P. 17.

 ⁽¹⁾ يستبر القضاءان الأمريكي والإنجليزي حتى ملكية المرفة الفنية ممادلا لحق ملكية براءة الاختراع، والقضاء
الإنجليزي كان أكثر وضوحا في وصف هذه الحقوق، أما القضاء الفرنسي هإنه يدخل ملكية الموقة الفنية ضمن"

حقوق أسرار الصنعة ، ويقترب من القضاء الأمريكي، وجميعها تتفق على أن حق ملكية المرفة الفئية تعتبر حقوقا غير مادية تلازم الجوهر الاقتصادي للمؤسسة التي تحوزها . أنظر في ذلك:

٢- من حيث معيار المطابقة:

المطابقة كأحد التزامات البائع في عقد البيع سواء أكانت من عناصر الالتزام بالتسليم أم إحدى فروع الالتزام بالضمان، يمكن الاتفاق بشأنها بسهولة سواء أكان المبيع معينا بالذات أم بالنوع أم عن طريق العينة، وإثبات المطابقة أو عدمه في عقد البيع أمر ميسور بخلاف ما هو عليه في العقد الدولي لنقل التكنولوجيا، إذ يصعب الوصول إلى تقرير المطابقة بسبب ما يشتمل عليه محل العقد "المرفة الفنية" من عناصر متعددة ليست جميعها مما يمكن تعيينه بالذات أو بالنوع أو بالهينة.

وفي هذا نتساءل عن مدى الاعتراف بالطابقة ، وهل الالتزام بالتسليم يتضمن من بين عناصره المطابقة ، أي مطابقة محل العقد لما تم الاتفاق عليه ، وما هو جوهر هذه المطابقة ، وهل يعني تشابه الرسوم والنماذج ، أم أن جوهر المطابقة يحمل معنى مختلف عما تم التعارف عليه في عقد البيع وما هو تأثير تقديم المساعدة الفنية وتدريب العاملين في معيار المطابقة ، وهل تعني في العقد الدولي لنقل التكنولوجيا تسليم الطرق الفنية بصرف النظر عن النتائج التي تزدي إليها هذه التساؤلات وغيرها مما يدفعنا إلى مناقشة موضوع المطابقة في النقاط التالية:

١- المحل في العقد الدولي لنقل التكنولوجيا ذو عناصر متعددة.

٣- التزام المورد بالتسليم يشمل كافة عناصر محل العقد.

- تحقيق النتيجة المستهدفة لا يتأتى إلا إذا كانت كافة عناصر المرفة الفنية
 مطابقة لما تم الاتفاق عليه.

Jean Marie Deleuze. op. cit. PP. 20 - 28.

Maurice Dahan, op. cit., p. 94.

Poul Demin op. cit. 13 . 17.

Bernd Stauder: Conformite etgaranties dans les Ventes internationales d'objets en droit allemande P. 123.

Paul . Alain Forers: Garantie et conformite dans le droit belgede la Vente P. 198.

Philippe Le Tourneau: Conformite et garanties en droit Français de Venfe P. 232.

Claud Ducouloux Favard: conformite et garanties dans les venttlien, p. 298. Jacques Ghestin: Rapport de synthèse.

Havmonisation des droits nationaux en matiere de conformite et de garanties P. 369. والقالات السابقة منشورة شيمن مولف بمنوان:

"Les vents internationales de Marchandises.

وهي عبارة عن سلسلة دراسات وارحاث توقشت في قدوة للرسسة الدولية بكلية حقوق Aix en Provence وفي Aix en Provence و الفترة ٧٠ ، ٨ مارس ١٩٨٠ . Economica, Paris, 1981

- معيار المطابقة ليس تسليم شيء مادي مطابق لما ثم الاتفاق عليه فحسب بل تسليم مال معنوى له نفس الكفاءة المتفق عليها.
- الكفاءة الكلية "كافة عناصر المعرفة الفنية" معيار المطابقة في العقد الدولي لنقل التكنولوجيا.

وسنبحث هذه النقاط في محاولة للتوصل إلى وضع معيار للمطابقة ، على أن ذلك لا يعتبر تكرارا لما سبق دراسته في القسم الأول من هذا المجلد لاختلاف الهدف في البحث في كلا الموضوعين وذلك في البند الثانى التالي.

البند الثَّاني: الالتَّرَام بالتَّسليم فعواه تُسليم كافَّة عناصر محل العقد الدولي لنقل التكنولوجيا

أولاً: عناصر محل العقد

التكنولوجيا ليست سلمة ، والمعرفة الفنية ليست شيئا ماديا ، إنما هي وسيلة الوصول إلى شيء مادي ، وهذه الوسيلة ذات عناصر متمددة يختلف حصرها باختلاف أنواع المعرفة الفنية ، وعلى سبيل المثال فإن من هذه العناصر ، العينات والنماذج ولوازم المصانع والمستدات والخطط والرسومات والاختراعات غير المسجلة والمذكرات المتعلقة بتوضيح طرق الإعداد للتصنيع وتشفيل المصانع والحصول على منتج معين وكذلك المهارات اليدوية والنصائح العلمية .

وهنذه المناصر يمكن إدراجها في ثلاث فئات هي: أشياء (Choses) ومستندات (Document) وتعليمات (Instructions) والفئة الأولى من هذه المناصر مادية بحتة، أما الفئة الثانية فهي بالإضافة إلى أنها مادية فهي تتطوي في أجزاء منها على عناصر عقلية، ولابد من توضيحها بواسطة الفئة الثالثة وهي التعليمات، على أن هذين النوعين من المناصر لابد أن يطابقا ما تم الاتفاق عليه، غير أنه يصمب تقرير المطابقة في المناصر العقلية، ومطابقة جزء منها غير كاف للقول إن المعرفة الفنية ثم تسليمها مطابقة لما تم الاتفاق عليه لتعدد عناصرها، ويتمين أن تشمل هذه المطابقة مختلف أنواع هذه العناصر (").

ثانيا: التزام المورد بالتسليم فحواه تسليم عناصر المعرفة الفنية الكاملة

لابد من قيام المورد بتسليم كافة عناصر المعرفة الفنية بنوعيها: المادي والعقلي، ولابد لكي يعتبر المورد قد وفي بالتزامه بالتسليم أن يتم هذا التسليم مطابقا لما تم الاتضاق

⁽¹⁾Deleuze. J. m: Op. cit. PP. 06_64.

⁽v) Magnin F. :op. cit. PP. 288 _291.

عليه، وأثبتت الممارسة العملية أن العناصر بنوعيها تندرج ضمن فثات متعددة فمنها ما يكون تقرير المطابقة بشأنها سهلا وهي العناصر المادية، ومنها ما يكون التأكد من مطابقتها عسيرا، لأن مثل هذه العناصر لا يتم تصليمها دون رضاء صاحبها وليس بالإمكان انتزاعها منه وهذه هي العناصر العقلية (الولا ينكشف أمر هذه العناصر إلا بعد فترة من بداية التنفيذ وسلسلة متواصلة من التجارب تنتهي إلى الحصول على النتائج المستهدفة أو عدم الحصول على هذه النتائج بسبب عيب في هذه العناصر، كعيب في الطريقة الفنية أو عيب في التصميم أو عدم الملابعة للظروف المكانية أو الزمانية في منطقة تنفيذ العقد (").

ويتمين أن يتم تسليم هذه العناصر في مواعيد تحقيق أغراضها حيث يتزامن تسليم هذه العناصر مع غرض كل منها، وفحوى عناصر المرفة الفنية المادية والعقلية يكمن في الطريقة الفنية (Assistance Techniques) وتقديم المساعدة الفنية (Visites) والتدريب (Apprentissage) وهذه العناصر مجتمعة تحقق النتيجة المستهدفة وتخلف أحدها يؤدي إلى عدم تحقيق النتيجة وفي هذه الحال يكون المورد قد أخل بالتزامه بالتسليم.

ثالثاً: مطابقة كافة عناصر المعرفة الفنية يؤدي إلى تحقيق النتيجة

ذكرنا أنه لابد أن تتوافر في كافة عناصر المرفة الفنية المطابقة وذلك يمني التحقق من تسليم الطرق الفنية بما تتضمنه من مستندات ورسومات ومخططات إلى المتلقي وفق ما تم الاتفاق عليه.

فمن حيث تسليم الطرق الفنية فإنه يتمين على المورد أن ينقلها إلى المتلقي على نحو نتمتع ممه بكفاءة تحقيق النتيجة، والطرق الفنية متعددة ومتنوعة وإذا كانت تحقق ذات النتيجة فغالبا ما يختار المورد إحداها ليسلمها إلى المتلقي، وجدير بالذكر أن هذه الطرق لا تكون من ذات الدرجة والكفاءة وبالتالي فإنها تحقق نتائج متفاوتة في الجودة. ويكون المقصود من تسليم هذه العناصر هو تمكين المتلقي من استخدام المعرفة الفنية، ولتحقيق

⁽¹⁾ Louis, Gilbert: Les Problemes Techniques et Commrecia Poses Par la Communication de Know - How, Montpellier 1977, op. cit. P. 84.

⁽۲) انظر: Burst, J. J. : Garanties de Resultat et

Communication de Know _ How, Independamment de Fequipeme Montpellier 1977. Op. cit. PP. 88 _ 89.

⁽v)Magmin F.: Op. cit. PP. 314 _ 318.

ذلك لابد أن تكون الطريقة الفنية التي تتضمن هذه المناصر واضحة بما يمكن المتلقي من إتمام استغلالها على نحو يحقق معه نتيجة مرضية ، ولا ييرر الوصول إلى عكس هذه النتيجة القول إن ذلك ناتج عن تدني مستوى كفاءة المتلقي العلمية أو خبرته العملية لأن المضروض أن يتم التصليم على نحو يأخذ في الحصبان درجة كفاءة المتلقي وموازرته في استيعاب ما تلقاه إذا كانت كفاءته دون المستوى الذي يمكّنه من استغلال المرفة الفنية المنقولة.

أما من حيث المساعدة الففية فإنها تعني مؤازرة المتلقي أثناء استخدام المعرفة الفنية، وتمد هذه المساعدة أحد عناصر المعرفة الفنية، ولا يطلبها المتلقي إذا كان لديه من الكفاءة ما يغنيه عن ذلك، وهي بالنسبة للمتلقي من الدول النامية ضرورية ومن مستلزمات تحقيق النتيجة، وإذا كان المتعاقدون قد تعارفوا على تقديمها من خلال عقد مستقل فإن ذلك لا يهدف إلا إلى تقاضي المقابل عنها بالإضافة إلى المقابل الذي يتم دفعه نقاء المعرفة الفنية (1).

والمتلقي من الدول النامية غير قادر على استيماب التكنولوجيا في معظم الأحيان" والمورد يعلم بدلك. وبهذا يتمين أن يكون تقديم المساعدة الفنية التزامات على المورد كمنصر في المعرفة الفنية ومن مسئلزمات تحقيق نتيجتها ، ولا يمني عدم ذكرها في نص في المعرفة الفنية يأتي شاملا عناصرها ولابد من يتفقد أن المتلقي يتنازل عنها لأن مقابل المعرفة الفنية يأتي شاملا عناصرها ولابد من تنفيذ الالتزام بتسليم هذه العناصر ولا يتنازل عن المساعدة الفنية إلا من يتمتع بكفاءة علمية وهو ينقص مقدار المقابل الذي يتم الاتفاق عليه مع مورد المعرفة الفنية.

ومن حيث الزيارات والتدريب فالمورد يلتزم بتمكين مهندسي المتلقي من القيام

Magnin F.: Op. cit. P. 13. Mahmoud Salem: Op. cit. P. 175.

⁽١) انظر: Schapira J. : Les Cont rats Interntionauk Transfert Technologique P. 33

وراجع د سعيحة القليوبي: تقييم شروط التعاقد ، الرجع السابق وتقول في هذا الصدد (واساس ذلك في كل مسراحة ووضوح هو عدم قدرة العلوف المتقاد الدولة. لذلك يطلب دائما الوضوح هو عدم قدرة العلوف المتقاد والمسلم المتقاد العلوف المتقاد المارف المتقاد المارف المتقاد المتقاد المارف المتقاد المارف المودد ، ويقصد بذلك انه بالإضافة إلى أن المورد ملتزم بنقل المرفة الفنية فإنه ملتزم بتقديم المساعدة الإيجابية وتقديم الخدمات اللازمة والضوورية للأخذ بعد المتلفى حتى بعدا بالسير في السليم المرجو من عقد نقل التكنولوجيا).

⁽۲) انظر . Schapira J. Op. cit. P. 33 ويقول في هذا المند (إن احكاما قضائية كثيرة اقرت بأن الضمان اللقى على عام عائق البائع طبقاً لأحكام المادة ١٦٤١ من الضائون المدني الفرنسي تشمل الالتزام بالمشورة والمساعدة الفنية وأن البائع لا يستطيع أن يتغلص من هذا الضمان إلا يلا حدود شبيقة). وانظر كذلك Burst, J. J.: op. cit., pp. 1.

ويقول له ذلك (إن نقل التكنولوجيا لا يمكن أن يتم من حيث البدا لمنالع طرف أخر إلا عن طريق التمهد بتقديم خدمات شخصية وهذا ما اصطلع عليه بالساعدة الفتية)، وراجم:

ويرى أن الالتزام بالتدريب أحد مكونات المقد.

بزيارة مصانعه، ليطلعوا على كنه المرفة الفنية، ويتزودوا بالملومات والإيضاحات وويشاهدوا التجارب ويحصلوا على الصور الفوتوغرافية لسير العمل أثناء تطبيق الطريقة الفنية لا سيما إذا كانت تعتمد على المهارة اليدوية، ويلتزم المورد بإيفاد عدد من مهندسيه وفنييه إلى مؤسسة المتلقي لتدريب المستخدمين على تطبيق الطريقة الفنية، ولهذا فإن الزيارات والتدريب تعد من عناصر المعرفة الفنية الواجب الوفاء بها، ولا يعفى المورد منها إلا بنص صريح في المقد.

خلاصة ما سبق، إن تسليم شيء مادي مطابق أو تسليم مال معنوي مطابق لا يكون مميارا دقيقا للمطابقة في العقد الدولي لنقل التكنولوجيا، وإن ما نراه الميار المناسب هو الكفاءة الكلية، بما يمني مطابقة كافة عناصر المعرفة الفنية على نحو تؤكد معه هذه العناصر تحقيق النتيجة المطلوبة، وإن أهمية المطابقة تكمن في أن عدم المطابقة بؤدي إلى تتقويض العقد، لأن المورد لم يسلم المعرفة الفنية على نحو ما تم الاتفاق عليه، وهو بالنتيجة يتحمل مسؤولية عدم تنفيذ التزامه بالتسليم، وعلى ذلك فإن الدقة في تحديد محل العقد تظهر أهميته إذا كان هذا المحل متعدد الأجزاء حيث يمثل كل جزء منها أحد عناصره ويدخل هذا الجزء سلسلة من التركيبات المجدولة زمنيا "لأنه إذا كانت كفاءة أحد الأجزاء أقل من كفاءة باقيها فلن يدخل هذه السلسلة، وبالتالي لا تكون المرفة الفنية مطابقة لم تم الاتفاق عليه ويتمين أن يبادر المورد إلى تلافي ذلك بتسليم بديل مطابق ينقذ المقد من الانهيار.

(١) راجع 🏂 ذلك:

Pierre _ Gapriel Jobin: Le Contrat de distribution de bicns Tchniques, P. 225, Les Presses de L'Universite Laval.

المبحث الثاني امتناع المتلقي عن دفع القابل في العقد الدولي لنقل التكنولوجييا

الالتزام الرئيس الذي يتمين على المتلقي الوفاء به في العقد الدولي لنقل التكنولوجيا هو دفع مقابل المعرفة الفنية كمحل في العقد ، وسوف نستثني من دراستنا للمقابل إذا كان على شكل مقايضة عندما يكون المقابل تبادل المعارف الفنية بين المتعاقدين.

ومقابل المعرفة الفنية ذو اشكال متعددة، فيكون نقدا أو عينا أو مقايضة، والمقابل النقدي يكون جزافياً أو دورياً (أتاوة) أو مزيجا منهما^(١) وسنناقش في هذا المبحث وسائل دفع المقابل ومكان الوفاء به وزمان استحقاقه في البند الأول بينما نناقش ضمان الوفاء بهذا المقابل في البند الثاني، وفق ما يلى:

البند الأول: وسائل دفع المقابل ومكان الوفاء به وزمان استحقاقه

تعني وسيلة دفع المقابل الطريقة التي يتم الوفاء بها، أما نوعه فهو ذلك المال الذي التفق المتعاقدان على أن يكون بديلا للمعرفة الفنية "أ، فإذا كان نشدا الابد من الاتضاق على نوع العملة التي يتم على أساسها الوفاء، وكذلك تحديد سعر الصرف، وطريقة التحويل.

وإذا كان عينا فلابد أن يتم وصف القابل من حيث جنسه ونوعه وهو غالبا ما يكون مواد أولية أو ما تنتجه دولة المتلقي من سلع، وفي هذه الحالة لابد من بيان نوع هذه السلع ودرجة جودتها وتخضع لذات شروط عقد البيع من حيث مكان التسليم وزمانه ومطابقتها لما تم الاتفاق عليه.

ويكون المقابل معرفة فنية أخرى إذا كان العقد مقايضة ويتم ذلك بين المتعاقدين من ذات درجة الكفاءة، وفي كا الأحوال السابقة فإن الالتزام بدفع المقابل يتعين أن يتم وفق ما نص عليه العقد وإن الخروج على أي شرط يعتبر خرقا للالتزام وبالتالي يوجب على المغار تحمل المسدولية".

Mousseron J. M.: Savoir _ Faire (Know _ How) _ Recueil, Brevets, invention. Ga Zatte, de Palais, 1977, P. 7.

⁽١) انظر ما سبق الباب الثاني من القسم الأول. وراجع:

⁽٣) وراجع د. محسن شفيق، المرجع السابق، ص.٨٤.

⁽٣) انظر في ذلك . Mousseron J. M: Op. cit. p. 7

ويتم تحديد الالتزام بدفع المقابل بوسائل متعددة منها:

- ١- دفع المقابل مقدما أو تقسيطه على مراحل.
- تميين أجال هذه الأقساط مقدما والاتفاق على دهمها في ظروف زمانية ومكانية محددة.
- ٣- الاتفاق على دفع هذه الأقساط عند الطلب أو بمد نقل المعرفة الفنية بكامل عناصرها أو بعد مباشرة الإنتاج، وفي هذه الحالة لابد من أن ينص العقد على بيانات وافية بشأن العمولات أو الضرائب أو الرسوم التي تدخل ضمن المقابل.
- الاتضاق على أن يكون المقابل بالإضافة إلى الملغ الجزاع إن وجد الأتناوات الدورية، وببدا وفاؤها عادة عند بداية استغلال المرفة الفنية وينتهي بانقضاء مدة العقد، ونشير هنا إلى أن الشرط الذي يتضمن استمرار دفع الأتناوات بعد انقضاء مدة العقد باطل لانعدام السبب ما لم يكن هناك مبرر له، كما لو تم الاتفاق على تأجيل سداد بعض الأقساط التي استحقت في بداية الاستغلال إلى فترة تكون مدة العقد قد انتهت فيها.

وفوق ذلك فإن شرط استمرار دفع الأتاوات بعد زوال سرية المعرفة الفنية باطل في كل الأحوال حتى لو كان السبب في إفشاء السرية هو المتلقي ذاته، ذلك أن إفشاء السرية يفقد المعرفة الفنية عنصر المنافسة الذي تتميز به، وأن إخلال المتلقي بشرط المحافظة على السرية يوجب تحمله مسؤولية ذلك والتعويض عنه، وهو في هذه الحالة لا يبقى ملتزما بالاستمرار في دفع الأتاوات الدورية.

وتكون الأتاوة محددة بمبلغ جزائج ممروف مقدماً، وتكون أيضاً نسبة من رقم الأعمال "حجم الإنتاج" كما تكون مزيجا من المبلغ الجزائج ونسبة من حجم الإنتاج".

الاتفاق مقدما على قواعد احتساب الأتاوة عندما لا يتم تحديدها بمبلغ جزائة أو
 نسبة من رقم الأعمال.

ففي هذه الحالة يتفق المتعاقدان على طريقة لإعادة النظر في إنقاص الأتاوة أو زيادتها وقد يتم ذلك بحكم قضائي. غير أن الأمر الذي يثير الصعوبة في هذا

⁽١) راجع:

Christian Marechal: Les Paiements dans les contrats de Licence de brevets et de Communication de Savoir _ Faire, Memoire Pour le diplome Detudes Superieures. Specialisees de Propriete industrielle, Paris 1981, p. 6.

المجال هو تقبل القوانين لنظرية عدم التبصير التي تجعل موضوع إعادة النظير <u>هـ.</u> التزامات المتعاقدين ممكنة ⁽¹⁾.

آ- الاتفاق على أن تكون الأتاوة ثابتة بموجب سندات أو كمبيالات يلتزم المتلفي بالوفاء بها في ميماد استحقاقها ويلتزم كذلك بأن يدفع قيمة هذه الأتاوات في موعد استحقاقها وهي واجبة الدفع تحت أية ظروف حتى لو انفسخ العقد أو انتهت مدته أو فشلت التكنولوجيا في تحقيق أية نتيجة، وهذا الشرط يعرف بشرط إيزابيل (Isabel Clause) ومؤداه أن السندات والكمبيالات التي تعهد المتلقي بالوفاء بها كمقابل للمعرفة الفنية تمتبر سندات مديونية غير قابلة للإلفاء، ولا مجال لإعادة النظر فيها بإنقاصها أو تأجيل موعد استحقاقها، وليس للمتلقي رفض دفعها لأي سبب".

أما مكان وزمان دفع المقابل فينص عليه المقد حيث يتمين أن يكون الوفاء به في المنطقة التي تم الاتفاق عليها وفي الوقت المحدد ، على أن المنازعات التي تنشأ عند إخلال المتلقة التي تم الاتفاق عليها وفي الوقت المحدد ، على أن المنازعات التي تنشأ عند إخلال المتوفة الفنية في تحقيق النتيجة أو انتشارها على نطاق واسع تفقد به سريتها وفي هذه الحالة نبرى أن من حق المتلقي الامتناع عن دفع المقابل وهو ما تقرره له المبادئ القانونية ، كحقه في الحبس الذي بمقتضاه يمتنع عن الوفاء لحين قيام الطرف المقابل بالوفاء بالتزامه ، وتحدشا فيما سبق في القسم الأول عن الآراء الفقهية التي تصدت إلى موضوع الالتزام بتحقيق فيما سبق في المقد الدولى لنقل التكنولوجيا ، وتبين لنا أن الفقه المربى في معظمه يرى أن

⁽١) انظر في نظرية عدم التبصر وإمكانية إعادة النظر في الأتاوات

Thieffry: La Protection du fournisseur dans un transfert internationale de technique, J. C. P. "C7" 1981, No. 26, Lamy, Com. 1985, P. 1980, No. 4024.

إن قياس فكرة عدم التيصر (Imprevision) وإمكانية إعادة النظر في الأتاوة التفق عليها في النصوص القانونية التي موض القانونية التي الإنشاص التي يقبل الإنشاص التي يقبل الإنشاص التي يقبل الإنشاص وفق هذه النظرية يكون محددا ممروها، ويتم إنشاصه إلى الحد الذي يصبح فيه ممادلا للمبيع في عقد البيع، أما فكرة إعادة النظر بي الأنافون مجددا إعادة النظر على المنافقة النظر على التقابل فكرة إعادة النظر على التقابل التنبر (La Remuneration Variable) وإمكانية تنفيضه:

Claude Champaud: L'enter Pris et le Contrat., Libraies Techniques, 1980, PP. 200 – 217.

⁽٣) انظر يا شرط إيزابل Deleuze J. M. : op. cit. p. 80

وانظر في شرط الدفع الثابت بموجب السندات:

Andre Tiano: Transfert de technologie industrielle, independence et deve Loppement. Economica 1981, P. 92.

المورد لا يلتزم بتحقيق النتيجة إلا إذا ورد النص صريحا في المقد، وعدم ذكر مثل هذا النص يمني أن المورد يلتزم ببدل النناية ولا يسأل عن ضمان تحقيق النتيجة، وانتهينا من مناقشتنا السابقة لموضوع الالتزام بتحقيق النتيجة إلى أن المورد يلتزم بتحقيق النتيجة من خلال التزامه بنقل الموفة الفنية خالية من العيوب ومطابقة لما تم الاتفاق عليه بالإضافة إلى أن يضمن التمرض والاستحقاق.".

البند الثانى: شمان الوقاء بالقابل

إن التعاون المنتظر بين أطراف العقد الدولي لنقل التكنولوجيا بشكل خاص والتعاون الاقتصادي الدولي بشكل خاص والتعاون الاقتصادي الدولي بشكل عام يتعرض لمخاطر متنوعة ناتجة عن التأخير في الوفاء بالالتزامات أو الامتناع عن هذا الوفاء، وهذه المخاطر فتحت عيون الموردين للسمي لإبعادها عن أن تصيب مصالحهم بضرر عند عجز المتلقي عن الوفاء بالتزاماته أو امتناعه عن ذلك، وأثبتت الممارسة العملية أن هناك وسائل متعددة بلجأ إليها المتعاقدون لدرء خطر عدم الوفاء بالاتزام، وهذه الوسائل مارسها الموردون والمتلقون على حد سواء وهي متنوعة مثل الكفالة والضمان المصرفي والتأمين، وسنناقش هذه الوسائل فيما يلي:

أولاً: الكفائـة (Cautionnement)

يقدم الطرف في العقد الدولي لنقل التكنولوجيا كفيلا يقبله الطرف الآخر ويتمهد بتنفيذ الالتزام في حالة عجز المدين عن الوفاء، والكفالة على هذا الأساس قد يلتزم المورد بتقديمها لضمان تنفيذ التزامه بنقل المعرفة الفنية كما يلتزم بتقديمها المتلقي لضمان الوفاء بالمقابل عند استحقاقه أو مراعاة شرط من شروط العقد.

وتـرد الكفالـة بـضمان مـصـرية (Garantie bancaire) وهـذا الـضمان يـأتي علـى شكل مستندات يتعهد المصرف بسداد المبالخ المستحقة للمورد في مواعيدها كما تتضمن الكفالة في بمض الأحيان شرطا للوفاء بالمبالغ المستحقة بعد تقديم إيصالات الأتاوات.

وترد الكفالة على شكل ضمان مصرفي عند أول طلب وهو ما يعرف بخطاب الضمان (Lettre de Garantie) وبموجبه يرجع المورد على المصرف لقبض قيمة الضمان دون أن يكلف بإثبات عجز المتلقي عن الوفاء(")

والكفالة المصرفية أو خطاب الضمان عبارة عن عقد ملزم لجانب واحد هو الكفيل أو الضامن وهو من يتمهد بالوفاء للدائن بحقه ويحل محل هذا الدائن في حقوقه

⁽١) راجع ما سبق في الباب الثالث من القسم الأول.

⁽٢) راجع: Marechal . C; Op. cit. p. 74

وامتيازاته بمواجهة المدين ويقوم هذا العقد على الاعتبار الشخصي L, intuitus Per; onae ولا يتخد الكفيل أو الضامن قراره بشأن الموافقة على الطلب المقدم إليه بخصوص الكفالة أو خطاب الضمان إلا بعد دراسة لمختلف أنواع المخاطر المتوقعة، وخاصة ما يتعلق منها بالمركز المالى لطالب الكفالة أو خطاب الاعتماد أو سمعته التجارية (...)

ثانياً: التأميسن (INSURANCE)

يلجأ المورد في العقد الدولي لنقل التكنولوجيا إلى ابرام وثيقة تأمين لدى إحدى الجهات المتخصصة ليفطي بموجبها مخاطر عدم سداد المقابل الذي التزم به المتلقي، والمتلقي من جهته يسمى لاشتراط مثل ذلك على المورد حيث يلتزم الأخير بالوفاء بالتزاماته عندما يعلم بأن المتلقي أبرم وثيقة تأمين تضمن له مخاطر عدم إيصال المعرفة الفنية أو الإخلال بأي شرط من شروط المقد، وإن الجهة التي يتم التأمين لديها تحل محل الدائن في حقوف وامتيازاته تجاه المدين، وأثبتت المارسة العملية في العقود الدولية لنقل التكنولوجيا أن شرحات التأمين لا تتحمس لإبرام وثائق تأمين مخاطر عدم التنفيذ أو التي تلحق بالمتلقي أو المورد نتيجة إخلال أحدهما بتنفيذ التزاماته. ومن هذه المخاطر إفشاء سرية المعرفة الفنية أو توقف الاستغلال بسبب الظروف الطارثة أو القوة القاهرة أو عدم التنفيذ يكون شديد الحرص للتقيد بشروط العقد، لأن الجهة التي أبرم التأمين لديها لن تتفيذ عن مراقبة تنفيذه للعقد، وأنها ستمارس عليه من الرقابة ما يجعلها تقف على أسباب امتناعه أو تأخره أو مخالفته لشروط العقد، بما لديها من الخبرة العملية في هذا المجال.

ولاقت فكرة التأمين اعتراضا شديدا من البمض بحجة أن مخاطر عدم التنفيذ أو التأخير فيه أو الإخلال بأي شرط من شروط العقد الدولي لنقل التكنولوجيا وهمية وغير قابلة لتقدير مداها. وقد رد المؤيدون لهذه الفكرة والمارسون لها على هذه الحجة بأنها

 ⁽١) واجع في خطابات الضمان تفصيلا د علي جمال الدين عوض، عمليات البنوك من الوجهة القانونية ط ١٩٨١، ص١٩٩٩ وما بمدها.

د سميحة القليوبي: القانون التجاري، عطيات البنوك والأوراق التجارية طـ۸۱ مـ۱۰۸ ، وانظر في التخفالة المصرفية وخطابات الضمان. د. مضراني نجاة، الائتمان الممرق بطريق التوقيع وسالة دكتوراء، جامعة القـاهرة ۱۹۸۷ صـ٣٢٥ وما بمدها

⁽٢) انظر عيدٌ ذلك د. سامي عنيفي حاتم: التأمين الدولي. الدار الميرية اللبنانية، ط٨٦٠، . ص٥ و وما بعدها. Mosseran, J.M.: Dobligation de Garantie dans les Contrats d, explotation de Brevets 1978, P. 217.

وضعت كسقف "حد أعلى" لقيمة الأضرار التي يتم التعويض عنها على نحو لا يبقى معه مجالا للتدرع بأن هذه الأضرار وهمية أو غير قابلة لتحديد مداها^(١).

وفكرة التأمين في المقود الدولية لنقل التكنولوجيا برزت أثر ظهور الاختلال في التوازن الاقتصادي لهذا المقد، وتهدف إلى إعادة هذا التوازن لتجاوز المخاطر التي نتجت عن الشروط التي يفرضها أحد أطرافه على الآخر.

واخـتلال التـوازن الاقتـصـادي للعلاقــات التعاقديــة ذو صــور متنوعــة ، وينــشأ هــذا الاختلال عن أسباب متعددة منهـا التزام المتلقي بالاستمرار في دفع أتــاوات دوريـة مــا بقـي المقد مستمراً دون النظر إلى استمرار استفلال المعرفة الفنيـة أو قيامهـا بـدورهـا في العمليــة الإنتاجية على ذات المستوى الذي بدأت به.

ويكون الاختلال كذلك ناشئا من التزام المتلقي بدفع اتاوة محددة بحد أدنى دون النظر إلى حجم ما تنتجه المعرفة الفنية. وأخيراً فإن أهم سبب يودي إلى الاختلال في التوازن الاقتصادي للمقد هو الشرط الذي ينص على الحد من المخاطر أو نقلها بكاملها إلى الطرف الآخر كنقل عبء تبعة الهلاك أو التمويض عن الأضرار الفاجمة عن استعمال التكنولوجيا أو منتجاتها سواء أكانت هذه الأضرار تمس المستهلك أم البيثة. وقد يؤدي ذلك إلى توقف نشاط الطرف الذي أصابه الاختلال الاقتصادي عن ممارسة نشاطه التجاري إذا كانت الأضرار التي يتعين عليه تمويض المتضررين عنها كبيرة، وهو ما ينطبق على حالة استعالة تنفيذ الالتزام بسبب القوة القاهرة".

ومن أسباب اختلال التوازن الاقتصادي للعقد حالة الظروف الطارئة التي يصبح معها تنفيذ الالتزام مرهقا للمدين به، وهي نظرية تقرها معظم التشريعات في القوانين المقارنة بتطبيقات مختلفة، وما يظهر وضوح هذه الصور للاختلال، الحالة التي يجوز فيها زيادة أجر المقاول إذا أنهار التوازن الاقتصادي بين التزامات المتعاقدين، وقد نصت المادة 2/٦٥٨ من القانون المدنى المصري على ما يلي:

"على أنه إذا انهار التوازن الاقتصادي بين التزامات كل من رب العمل والمقاول بسبب حوادث استثنائية لم تكن في الحميان وقت التماقد، وتداعى بذلك الأساس الذي قام عليه التقدير المالي لمقد المقاولة، جاز للقاضي أن يحكم بزيادة الأجر أو بفسخ العقد""،

⁽۱) راجع Andre Tiano: Op. cit. PP. 100 راجع (۱)

⁽۲) انظر:

Jean Thieffry et Patric thefiry: La Protection du Fournisseur dans Un Transfert international de Techniques. J. C. P. 1981. No. 13664. P. 664.

⁽٣) انظر د. محمد لبيب شنب: شرح احڪام عقد القاولة. دار التهضة العربية ١٩٦٢ ، ص١٧٣ ــ ١٧٨. وانظر نص المادة ١٨٠٨ من القانون المني العمري وقارن ذلك مع نص المادة ٢٦٥٨ من ذات القانون. »

ولعل المورد يسمى إلى أن يكون القانون المدني المصري هو الواجب التطبيق إذا علم بحكم النص السابق.

وصور الاختلال في التوازن الاقتصادي للمقد الدولي لنقل التكنولوجيا ناشئة في معظم الأحيان من الشروط التمسفية التي يفرضها المورد ، على أنه عندما تتبه إليها المتلقي بادر إلى السعي في محاولة نقل المخاطر أو جزء منها إلى المورد عن طريق المشروعات المشتركة أو المقود المركبة ، وقد التقى في أسباب هذه المشكلة مع المورد الذي أدرك خطورة مثل هذه المخاطر ، فبرزت على أساس ذلك فكرة اللجوء إلى التأمين.

ثالثاً: اللجوء إلى التأمين كرد فعل لاختلال التوازن الاقتصادي للعقد

من الطبيعي أن المورد يعرف مهنته جيداً ، ويدرك قيمة ما يحوز من المعرفة الفنية. كجدتها والأساليب وخبرة الموظفين المتمرسين الشادرين على إعادة إنتاج ما تم تصنيعه مرات عديدة.

وهو في سبيل ذلك يقيد المتلقي بعدة شروط منها: التدخل في اختيار الموظفين والمستخدمين، وشراء المواد الأولية، والتشفيل فترة يحددها... إلخ. حتى إذا استشعر المتلقي وطأة هذه الشروط بادر إلى رفضها، وهو مذلك يعطي المورد تبريرا لفرض شرط أكثر أهمية وأشد وطأة يتمثل في تقليل نسبة المخاطر التي يتحملها (().

كما وأنه من الطبيعي أن يسعى كل طرف في العقد إلى تقليل نسبة المخاطر التي تعود عليه، بالحد من مسؤوليته، فالمورد من جهته يسعى إلى إدراج حالات كثيرة يعتبرها من الفوة القاهرة''. لأنه يبحث عن سلامته وأمنه في الشروط التي تحد من مسؤوليته،

Jean Alberf boon: ef Rene. Coffin. Op. Cit. PP. 118, 124.

انظر كذلك حكم محكمة التعكيم. غرفة التجارة الدولية. واعتبر هذا الحكم قرار السلطة العامة بحظر نقل
 نوع من المارف الفنية قوة قاهرة مائمة من تنفيذ الالتزام، راجع د. محيي الدين إسماعيل علم الدين، منصة التعكيم
 التجاري الدولي، الجزء الأول ط-١٩٨٦، ص.٣٧٥.

وقارن ردود فعل جانب من الفقه الفرنسي إزاء التشريمات الوطنية التي تنظم عملية انتقال التڪنولوجيا. Jean Thieffry et Patric Thieffry. op. cit., p. 663.

⁽۱) انظر Andre Tiano: op, cit. p. 41

⁽٧) بسمى المورد احياناً إلى إدراج حالة إضراب العمال بين الحالات التي تشكل قوة تمنع تنفيذ الالتزام، وتمكن من فرض هذا الشرط على المتقي في الدول النامية. غير أن الدول الاشتراكية رفضت قبول هذا الشرط، ومن بين الحالات التي يدرجها المورد كحالة قوة قاهرة قرار المبلطة العامة بوقف التمامل مع دولة معينة. ارتفاع سعر المواد الاولية بنسبة معينة. تدخل الدولة بتقييد التصدير أو جعله عسيرا، وما من شأنه جعل تنفيذ النزام المورد بالغ التكاليف، انظر في ذلك تفصيلا:

فنجده يستبعد من مسؤوليته التمويض عن الأضرار غير الباشرة، أو يضع حدا أعلى لما يجب عليه أن يتحمله من التمويض عن الأضرار.

والمتلقي كذلك يسمى إلى جمل التزام المورد بتحقيق نتيجة بدلا من بذل عناية، ويرفض بمض الشروط التي يحاول المورد فرضها، ويدفع أحياناً بمدم توفر حالة القوة القاهرة في الحادث، وعموما يسمى إلى تحقيق أمنه وسلامته في الشروط التي يبقى مفها المورد ملتزما بتحقيق غايات المقد وأهدافه.

وبناء على ذلك اتجه أطراف عقد نقل التكنولوجيا إلى البحث عن وسيلة تحد من حجم اختلافهم حول هذه الشروط. فلجأوا إلى إدراج شرط التأمين في المقود لتفطي تعويضات المخاطر المحتملة. وفي هذا الشرط يتم وصف أنواع التأمينات الواجب إبرام المقود بشأنها مع شركات التأمين التخصيصة.

والتأمين أصلاً يعني ضمان النتائج الضارة لواقعة معينة. ولا يعني ضمان الواقعة ذاتها^(۱) وأطراف عقد التأمين يتفقون "ولهم الحرية" <u>ف</u> ذلك على تحديد نوع الخطر المؤمن ضده، ومدى الضمان الذي يلتزم به المؤمن لديه وشروطه، تطبيقناً لمبدأ الحرية التماقدية الذي يسمح بتحديد محل المقد.

ومن نتائج ذلك أن التعاقدين في عقد التأمين يستبعدون بمض الأخطار من نطاق التأمين ما لم ينص الأخطار من نطاق التأمين ما لم ينص القانون على خلاف ذلك كما هو في حالة التأمين الإجباري⁽¹⁾ وعليه فشركة التأمين لا تضمن إلا النتائج الضارة التي تحدث بسبب الخطر المضمون والحدد في وثيقة التأمين، وهذا ما نصت عليه المادة ٤٠١ من القانون المدني المصري قائلة: "لا يلتزم المؤمن في تعويض المؤمن له إلا عن الضرر الناتج من وقوع الخطر المؤمن منه بشرط أن لا يجوز ذلك فيمة التأمن".

ونظام التأمين شهد تطورا بارزاً على المستوى الدولي، وأصبح أداة فعالة في ضمان عمليات التمويل وعمليات التجارة الدولية التي تقتضيها التنمية الاقتصادية. مثل ضمان الاستثمارات الأجنبية ضد المخاطر غير التجارية، وعقود تأمين مخاطر التنفيذ، وفي مدم المناسبة يجدر أن نشير إلى أن الدول العربية بادرت إلى وضع برنامج الاستثمارات العربية ضد المخاطر غير التجارية (٣)، عندما أنشأت المؤسسة العربية لضمان الاستثمار بعد

⁽١) انظر: د. آحمد شرف الدين، نزع اللكية وضمان الاستثمار العربي، ط٩٧، ص١٠.

⁽٢) راجع، د. معمود سمير الشرقاوي، الخطر يلا التأمين البحري، رسالة، جامعة القاهرة سنة ١٩٦٦، ص١٩٧٠، ويقول وتطبيقاً لذلك لا يجوز الاتفاق على استهماد نتائج الخطر من الضمان إذا تحقق بسبب معين، إذا قضى الشانون بنس آمر شمول التأمين لهذه النتائج حتى ولو حدثت يفعل هذا السبب".

⁽٣) انظر ﴿ المُوسِمة المربية لضمان الاستثمار د. محمود ممبعد. ضمانات ووسائل تسوية منازعات الاستثمار الأجنبي ﴿ الملكة العربية السعودية ، ط. ١٩٨٨ ، ص. ١٦ وما بعدها.

التصديق على اتفاقية تأسيسها من قبل الدول الموقعة عام ١٩٧٠ ، وتضمنت هذه الاتفاقية في مادتها الخامسة عشرة أنواعاً من الاستثمارات التي تبصلح مجلا للشأمين عليها⁽¹⁾، ووفقت هذه الاتفاقية بين اعتبارات المرونة اللازمة لأعمال المؤسسة ، واعتبارات التحديد الدقيق الذي تبنى عليه توقعات المستثمرين في التعامل معها⁽¹⁾ وبذلك تكون هذه الاتفاقية نواة اتجاه لتدويل التأمين.

ووضعت الولايات المتحدة الأمريكية بسرامج ضعان استثمارات السشركات الأمريكية في الخارج منذ عام ١٩٤٨، عندما اتفقت مع هيئات متخصصة في قبول عمليات التأمين الدولي مع الأطراف المنية لضمان الاستثمارات الأمريكية الخاصة ضد الخسائر التي تتعرض لها بغمل الأخطار السياسية والاقتصادية، ويمد هذا البرنامج جزءاً من قانون التعاون الاقتصادي الأمريكية الماديكي الصادر عام ١٩٤٨، وتطورت برامج ضمان الاستثمارات الأمريكية باللجوء إلى عقد اتفاقيات ثنائية مع الدول التي تستضيف المشروعات الأمريكية، إلى أن ثم إنشاء منظمة حكومية عام ١٩٧٠ تخضع لإشراف وزارة التجارة الأمريكية لتؤدي دورا أكثر فاعلية في خطط وبرامج التنمية الاقتصادية والاجتماعية في المالم الثالث وتضمن كذلك المخاطر المحتملة للمشروعات التي ثمارسها الشركات الأمريكية فيذه الدول (أ).

وباشرت اليابان برنامجا لضمان استثماراتها في الخارج منذ عام ١٩٥٦، وابتدأ هذا البرنامج بضمان رؤوس أموال الشركات اليابانية في الخارج، وتعلور ضمان أرباح رؤوس

⁽۱) بمقتضى نظام المؤسسة العربية لضمان الاستثمار ، بمنطيع المستثمر العربي الذي يتعاقد مع المؤسسة المذكورة ، ان يحصل على تعويض ما اصابه من اضرار مترتبة على تحقيق المغاطر غير التجارية التي يتمرض لها استثمار امواله لخ دولة عربية غير دولته واجع ذلك، د. احمد شرف الدين العرجع السابق، ص١٠، د. حازم جمعة ، المرجع السابق، ص٨٧ه ، وما بعدها.

⁽٧) المفاطر التي يجوز أن تكون محلا التأمين وفق الاتفاقية ، المغاطر السياسية ، مغاطر تحويل المملة ، مغاطر الحرب، وهي يقم به مغاطر على المغالمة التأمين ضد المغاطر د. إبراهيم شبعائة : اهم المبائل الخلافية في تكوين هيئة دولية لضمان الاستثمارات الاجتبية ، مجلة العلوم القانونية والاقتصادية ، العدد الثاني، الشهر ١٧ عام ١٩٧٠ ، ص٥٥ وما بعدها ، د. سامي عفيفي حاتم، المرجع السابق، ص٣٥ وما بعدها ، ص٥٥ وما بعدها ، وسامي عفيفي حاتم، المرجع السابق، ص٣٤ وما بعدها ، ص٥١ وما بعدها ، صوا بعدها ، صوا بعدها ، وكا بعدها ، وكا بعدها ، د. سامي عفيفي حاتم ، للمرجع السابق ، ص٣٤ وما بعدها ، صوا بعدها ، وكا بعده

J. L. Athean: Risk and insurance, Wes pubishing Company. New York, 1981, PP. 2 - 3.
(۲) لزيد من التقميل انظر: د. إبراهيم شحاتة، الخيمان الدولي للاستثمارات الأجنبية، دار التهخبة العربية، القاهرة،

ص١١ د. عصام الدين بسيم، الجوانب القائرنية للمشروعات الدولية المُتركة في الدول الأخذة في النمو ، ص٢٠، ولذات المولف، رسالة دكتوراه: النظام القانوني للاستثمارات الأجنبية الخاصة في الدول النامية، جاممة عين شمس

الأموال، وأدخل عليه عدة تمديلات تهدف إلى توسيع نطاقه وزيادة كفاءته في الأعوام 1971 ، 1972 ، 1981 (197

وعلى الصعيد الدولي، كانت مرحلة البده في التفكير بإنشاء مؤسسة دولية للضمان الاستثمار عام ١٩٦١، عندما تقدم رئيس الولايات المتعدة الأمريكية (جون كنيدي) باقتراح لإنشاء مثل هذه المؤسسة على أن تخضع لإشراف البنك الدولي، وتكون مهمتها حماية الاستثمارات الخاصة بين الدول الصناعية والدول النامية. ونوقش هذا الاقتراح في عدة صيغ تهدف إلى وضع اتفاقية دولية لإنشاء المؤسسة المقترحة، ويقيت هذه الفكرة تراود المنظمة الدولية، إلى أن تبناها مؤتمر الأمم المتحدة للتجارة والتنمية في دورته الخاصة بالتأمين على المستوى الدولي، رغم القيود التي تكبلها والمخاوف التي ظلت تسيطر عليها عند التفكير في توسيم مجال نشاطها.

وبعثت فكرة إنشاء جهاز دولي لضمان الاستثمارات في بداية عام ١٩٨١ عندما وجه رئيس البنك الدولي خطابا في الاجتماع السنوي لمجلس معافظي البنك دعاهم إلى إجراء دراسات تفصيلية حول موضوع إنشاء وكالة دولية لضمان الاستثمارات الأجنبية، وبالفعل تمت دراسة المشروع وصار وضع الصيغة النهائية للاتفاقية، وفي سبتمبر عام ١٩٨٥ أقر المديرون التنفيذيون في البنك الدولي للإنشاء والتعمير النص النهائي لهذه الاتفاقية."

وبعد هذه الفكرة الموجزة عن التنامين ضد المخاطر غير التجارية (-Non) " "ننتقل إلى بحث فكرة التامين ضد المخاطر الناشئة من إخلال أحد أطراف العقد بالتزاماته كالإخلال بالتنفيذ بالامتناع أو التأخير أو فسخ العقد من

⁽١) د. سامي عفيفي حاثم، المرجم السابق، ص٢٦٥.

⁽Y) انظر نصوص اتفاقية إنشاء الوسكالة الدولية لضمان الاستثمار ، للجلة للصدية للقنانون الموليء المجلد الواحد والأربعون سنة 1400 ، ص237.

وانظر الثمليق على الاتفاقية:

د. إبراهيم شعاتة : تطيق على اتفاقية إنشاء الوكالة الدولية لضمان الاستثمار ، مقال منشور ﴿ المجلة المصرية للقانون الدولي سنة 1400 ، ص174.

⁽٢) انظر بشأن ضمان الخاطر غير التجارية.

د. إبراهيم شعانة: الرجم السابق سر٥٠ د. سامي عفيقي حاتم، الرجم السابق، س٢٧٣، د. حازم حسن جمعة. المرجم السابق، ص٤٤٠، د. معمد شوقي شاهين، المرجم السابق، ص٤٠٤ ـ ٤٣٦.

المرجع السابق، ص٢٠٦، د. محمد شوفي شافين، المرجع السابق، ص٢٠١. وانظر كذلك:

Friedmann W. and Kalmanoff: Joint international business Ventures. Colombia University Press. New York. London. 1961. P. 187.

Schwarzenberger, G.: Foreign investments and international law Haue Recuefl _ Landown. Now York, 1969, PP. 4 _64.

جانب واحد على نحو يؤدي إلى اختلال في التوازن الاقتصادي، أو الحل المبتسر الذي يكون سببه محاولة طرف في المقد نقضه دون موافقة الأطراف الأخرى، وهو ما يحصل في الاتفاقيات المنشأة المشروع معين، والحل المبتسر يكون إرادياً بموافقة كافة الأطراف ويكون بإرادة البعض منهم دون البعض الآخر، ويكون كذلك جبرا إذا وقع بحكم قضائي أو بسبب خسارة رأس المال أو بعضه."

وفيما يتعلق بتأمين أخطار عدم تنفيذ الأطراف التزاماتهم. فإن المورد في عقد نقل التكونوجيا ، غالبا ما تكون لديه الضمانات المالية التي تكفل اقتضاء مقابل المعرفة التي نقلها إلى المتلقي مثل الكفالة البنكية ، خطابات الضمان، والكمبيالات المقترنة بشرط إيزابيل، وضمانات اخرى كحق الامتياز في حصول المورد على المواد الأولية.

وما يتمين علينا التصدي إلى بحثه، تلك الضمانات التي تكفل تأمين وهاء المورد بالتزاماته الناشئة من عقد نقل التكنولوجيا، وهي مخاطر أساسها مبدأ التماون الاقتصادي، وتكمن معظم هذه المخاطر في معظم الأحيان، في تأخير تنفيذ الأعمال أو عدم إنهائها، أو سوء نوعيتها، وكذلك عدم ملاءمتها للأهداف المتفق عليها.

وتتفرع هذه المخاطر إلى مباشرة وغير مباشرة أ⁽¹⁷ وفي حالة الأخطار غير المباشرة فغالباً ما تكون جسيمة لا سيما إذا كان المورد معتكراً.

والنظام الذي يندرج تحته هذا النوع من التأمين يهدف إلى تمويض الطرف المتضرر عن الأضرار الناتجة عن مخاطر تنفيذ المقد التي يتسبب بها الطرف الآخر، وتفطى حسب شروط عقد التأمين المخاطر المباشرة وغير المباشرة، وتشكل المخاطر من النوع غير المباشر عبئا ثقيلا على المورد. لأن ارتفاع تكلفة تمويض هذه الأضرار يودي حتماً إلى ارتفاع مقدار القسط الذي يتمين دفعه إلى شركة التأمين.

على أن هذا الهدف في عقد التأمين بعد الهدف التقليدي له، ويتمين أن يكون له من الأمداف الأخرى التي تضاف إلى هذا الهدف، لأن الهدف التقليدي كما ذكرنا برمي إلى تعويض أضرار المخاطر الناتجة عن عدم التنفيذ، والمحاذير في ذلك إحجام شركات التأمين عن ضمان أنواع معينة من الأخطار أو رهض التعويض عن الأضرار غير المباشرة، أو

(۱) انظر ﷺ الحل البتسر د. حستي المسري، الشروعات العامة ذات الساهمة الدولية، مله ۸ ص ٣٦٦ _ ٣٩١ (۲) كتوقف مصنع سبب نقص ﷺ الواد الأولية، أو عطل ﷺ احد مكوناته، انظر ۞ ذلك:

Andre Tiano. Op. cit. P. 99.

ويقول أتوقف مصنع إحدى الشركات الهندية بسبب حاجتها إلى خدمات تقدر بـ ٥٠ الف ليرة Lever. وهدرت خسارتها نتيجة ذلك بحوالي مايون ليرة أوواجع د. محمد شكري سرور: التأمين ضد الأخطار التكفولوجية ، المرجع السابق، ص ٧٤ ويقول: إن الخطأ الذي يقع في ممارسة هذه الأعمال يمكن أن يرتب مسؤولية ثقيلة حداً ... حتى أن نجاح المجموع الاقتصادي في النهاية يكان يكون متوقفا عليه . وضع حد أعلى لقدار التعويض الذي ستدفعه⁽¹⁾ مما يبقي هدف هذا العقد مقتصراً على تحقيق غاية التعاقدين.

وإزاء ذلك نجد أنه لابد من أهداف أخرى للتأمين في عقود نقل التكنولوجيا، حيث لا تقف عند الهدف التقليدي بتمويض الضرر، بل تتعداه إلى الرد على استهتار المورد من جهة، وتعميم الرقابة عليه للتأكد من أن عناصر العقد كمحل له مطابقة على نحو تتحقق بها النتيجة من جهة أخرى.

ويتحقق ذلك بقيام شركات التأمين بواسطة خبرائها بدورات تفتيشية دورية على سير الممل حتى إذا ظهر مؤشر يثير القلق، بادرت إلى إنذار المورد بضرورة ممالجة الموقف مع تهديده بفسخ عقد التأمين'''، حيث يعتبر هذا الفسخ حجة عليه تجاه المتلقى.

ولاشك أن استجابة المورد ستكون فعالـة أكثـر إذا أحس بالمراقبـة الـتي تمارسـها شركات التأمين عليه ، وهو إذ يفعل ذلك تحسبا من نتائج عقد التأمين الضارة له ، ولن يكون في مثل هذا الموقف إذا كان المتلقى "قليل الخبرة" هو الذي يراقبه في تنفيذ التزاماته.

ولعل أهمية مثل هذا الهدف في عقد التأمين يجد أساسه في:

- المحافظة على التوازن الاقتصادي للعقد.
- تحقيق مصلحة المتلقي وبلوغ أهدافه التي تكمن في ضمان تنفيذ الالتزامات وليس في التعويض.
 - ٣- الحد من منازعات أطراف هذه العقود.
- أ تحقيق الهدف الرئيس يتمثل في التعاون الاقتصادي والصناعي والفني من أجل
 النهوض بالتنمية.

وأمام هذه التساؤلات وتلك الاقتراحات، والأهداف التي يتعبن أن تكون أساس عقود التأمين في ضمان تنفيذ الالتزامات الناشئة من عقود نقل التكنولوجيا لهل بوافق المورد على إبرام عقد مع إحدى شركات التأمين ضد المخاطر التكنولوجية، إذا تضمن جزاءات وتمويضات ومصاريف إضافية لعدم كفاءة الإنتاج، وبالتالي هل يوافق على إطلاق يد شركة التأمين في مراقبة حسن أدائه وتقيده بالشروط الواردة في العقد الذي أبرمه مع المتقى لنقل الموفة الفنية إليه؟

إن المناقشات التي دارت بفـرض الإجابـة عـن تلـك التساؤلات ومعاولـة وضـع الحلـول للمقبات التي تمثل وجهات النظر المتضاربة حيال عقد التأمين ضـد المخاطر التكنولوجيـة، قـد سلطت الضوء على صعوبات ثلاثة تمترض موافقة المورد على إبرام عقد كهذا.

وايضاً: Bernard Teyssie: op. cit., P. 154.

⁽¹⁾ Andre Tiano, OP, cit., p. 100.

⁽r) انظر: Andre Tiano. Op. cit. P. 101

وهذه الصعوبات التي تمثل العقبات التي تواجه إبرام عقد تـأمين ضد الأخطار التكنولوجية كشف عنها اجتماع لجـان دراسة الموضوع في فرنسا، عـام ١٩٦٨ الـذي حضره ممثلون عن الأطراف المهتمة بالأمر كالشركات الهندسية، والبنوك والمؤمنين، وشركات التأمين، ومندوبين عن بعض الوزارات''، وهي كما يلي:

المقهة الأولى: تتمثل في تقدير طابع المخاطر الموكد والاحتمالي، وهل يمكن تأمين المخاطر الموكدة دون الاحتمالية أم يتمين أن يشمل التأمين هذين النوعين من المخاطر.

المقبة الثانية: تتمثل في الخاطر المتكررة في المشروع الواحد وهل يمكن ضمان الخاطر لمرات عديدة أثناء مدة المقد.

العقبة الثالثة: كما أبرزتها اللجان المشتركة في الاجتماع أن حجم هذه المخاطر كبير يفوق التصورات.

وانتهت هذه اللجان إلى وضع توصياتها، تأسيسا على مناقشاتها لأجل التوصل إلى الحلول المناسبة للصعوبات والمقبات التي تصورتها. وأبرز هذه التوصيات جاء يؤكد ضرورة لجوء أطراف المقد إلى التأمين وأن اللجوء إلى التأمين له ما يبرره، وأن القوائم الإحصائية الدقيقة يمكن من خلالها تحديد التوقعات المستقبلية للأخطار التكنولوجية وينبغي أن يأخذ عقد التأمين في اعتباره مميزات الأداء الصناعي المستهدف، وأخيراً، لابد لأطراف المقد وهم يبرمون عقود التأمين ضد الأخطار التكنولوجية من التحفظ بشأن تحمل كافة الأخطار، حيث يشارك فيها المؤمن عن طريق الإعفاءات التأمينية.

وبالرغم من أن التوصيات السابقة قد اعتمد بعضها بعض شركات التأمين، ونظمت عقوداً تهدف إلى ضمان النتائج المرتبطة بمواصفات النوعية ومواصفات الإنتاج الموعودة تعاقدباً إذا كان الضرر راجعاً إلى الخطأ أو الإهمال أو عدم اتباع قواعد أصول الصنعة التي يرتكبها المومن عليه أو خطأ الاستيماب، إلا أن هذه العقود استبعدت من الضمان نتائج الأخطاء أو الإهمال التي يتسبب بها المتلقي وأفسدت على حد قول هذه الشركات الحصول على الإنتاج".

المحث الثالث

⁽١) انظر تفصيلا في مناقشات وأراء اللجان.

Bernard Teyssie. Op. cit. PP. 153 . 155.

⁽٢) راجع د. معمود شكري سرور ، المرجع السابق. سـ٧٤، ويقول أيمرف سوق التأمين الفرنسي وثيقة لتفطية مثل هذه المسؤولية، وإن كانت القهود العديدة التي تحيط بالضمان. تجملها في الحقيقة، بعيدة عن أن تلبي طموحات المستأمنين.

وانظر: .Teyssie, op. cit., P. 154 ويقول: أما زال هذا النوع من التأمين في جوهره بعلم المنتقبل.

[&]quot;Mais les problems restent nobreux et malgre les inntatives effectuees, ce, type d, assurance demeure, encore, pour l'essentiel, du domaine du fufur".

عدم مراعاة الشروط المقيدة كصورة للإخلال بالعقد الدولي لنقل التكنولوجيا

الالتزامات هي إحدى وسائل الإنسان في مباشرة نشاطه الاقتصادي وإشباع حاجاته المادية، ولعلها الوسيلة الغالبة لتحقيق تلك الفايات، لذلك فهي شائعة وذات أهمية كبرى في النواحى النظرية والعملية "الوطنية والعالمية".

فمن الناحية النظرية تعتبر الالتزامات أكثر أجزاء القانون اعتمادا على المنطق، وتقوم على مبادئ رئيسة ثابتة، كمبدأ الوفاء بالمهد، ومبدأ تعويض الضرر عن الفمل غير المشروع، ومبدأ رد الثراء المكتسب دون وجه حق، ولا يعتبر تدخل المشرع لإعفاء المدين من التزامية أو تأجيل هذا الالتـزام أو إنقاصية بسبب اعتبـارات اقتـصادية أو اجتماعيـة أو سياسية، إخلالا بقاعدة توافق نظرية الالتزامات مع المنطق".

ومن الناحية العملية ، فإن نظرية الالتزامات تحتل مكانة هامة في العمل لما لهذه الوسيلة من أهمية في العمل لما لهذه الوسيلة من أهمية في التعامل في العلاقات المدنية والتجارية ، بالإضافة إلى مكانتها في دائرة القانون العام وما ينشأ بين المولة والأفراد من علاقات تستوجب الاستعانة بقواعد نظرية الالتزامات في القانون المدنى".

وزاد من أهمية نظرية الالتزامات سمتها العالية، فهي تتميز بقدر كبير من الثبات زمانا ومكانا، وتتماثل أسسها في معظم بلاد العالم، لذلك أصبح قانون الالتزامات ميدانا لحركة التوحيد الدولي للقانون (٢٠ بعد أن فرضت البحث فيه التجارة الدولية وسرعة انتشارها بالإضافة إلى رغبة الدول في وقف ما بين القوانين من اختلاف كهدف الإزالة عقبات نمو هذه التجارة وتوسيرها.

وعلى ذلك فإن البحث في التزامات أطراف العقد وتنفيذ شروطه يستوجب تقسيم هذا المبحث إلى بندين:

البند الأول: أساس التزام أطراف العقد بالشروط الواردة فيه

⁽۱) انظر استاذنا د. عبد النعم البدراوي، النظرية العامة للالتزامات، الجزء الأول، مصادر الالتزام، دار النهضة العربية، بيروت، ص ۲ وما بصدها ، د. عبد السلام ذهني، النظرية العامة للالتزامات، طبعة ۱۹۲۶، مر/۱۲۰ د. جميل الشرفاوي، النظرية العامة للالتزام، طبعة ۱۹۸۱، ص۸ ـ ۳۲.

 ⁽٣) واجع د. عبد الرزاق السنهوري، الوسيط، في شرح القانون الدني الجديد، نظرية الالتزام بوجه عام، مصادر الالتزام، طبعة ١٩٥٧ - من ٢١٠١ - د. أنور سلطان، النظرية العامة للالتزام، دار المارض، طبعة ١٩٥٠ - ص٨ وما بعدها.

⁽٢) د. عبد المنعم البدراوي، المرجع السابق، ص٢١، ولذات المؤلف: أسول الشائون المدني المشارن، ط٩٥٠، ص١٩١ وما بعدها.

إن القوة الملزمة للعقد ناتجة عن إعمال مبدأ العقد شريعة المتعاقدين، وهي أساس التزام أطرافه لتنفيذ الشروط الواردة فيه، غير أن القانون يخول القاضي أن يتدخل لتعديل بعض هذه الشروط وأن ينقص التزامات طرف فيه لأسباب قدرها المشرع وأوردها استثناء من مبدأ القوة الملزمة للعقد، ومن هذه السلطة، سلطة القاضي في تعديل الشرط الجزائي وسلطته في تعديل الالتزامات الناشئة من العقد بسبب ما يطرأ من حوادث أو ظروف تجعل تتفيذ هذه الالتزامات كما حددها الاتفاق مرهقا للمدين بها.

ورغم النظريات التي أثرت إلى حد ما في مبدأ المقد شريمة المتماقدين إلا أن قوة هذا المبدأ بقيت أساس الترزام أطرافه بتنفيذ الشروط الواردة في المقد تأسيسا على مبدأ سلطان الإرادة في إبرام المقود والوفاء بالتمهدات، حيث يترتب على انعقاد المقد صحيحا نشوء رابطة قانونية بين طرفيه تسمى الرابطة التماقدية، ويتمين كأثر لهذه الرابطة تنفيذ المقد وعدم جواز عدم حل هذه الرابطة بإرادة واحدة إلا في حالات خاصة".

وإعمالاً لمبدأ القوة الملزمة للمقد فإنه يبقى قائما طيلة الفترة التي تم الاتفاق على بقائه فيها إلا إذا تم الاتفاق على إنهائها، أو اشترط أحدهما أن يكون له حق إنهائه قبل انقضاء مدته، غير أنه إذا كان العقد زمنيا "ممتدا" ولم تحدد فترة بقائم قائما بين طرفيه، فإن القانون يجعل من حق كل طرف فيه أن يستقل بإنهائه حتى لا يصبح أبدياً

⁽١) انظر نص المادة ١٩٢٤ من الثنانون الفرنسي الذي جاء كما يلي. أن الانفاقات النعقدة على وجه شرعي نقوم مقام القانون لن مقدوما"، ونص المادة ١/١٤٧ من القانون المدني المعري: "العقد شريعة المتعاقدين علا يحوز نقضه ولا تعديله إلا بإنفاق الطرفين أو للأسباب التي يقروها القانون".

والمادة ٢٠٣ من القانون المدني الأرودني "يجب تتفيذ العقد طبقا لما اشتمل عليه وبطريقة تتفق مع ما يوجبه حسن النية" ونص المادة ٢٠٦ من مرشد الحيران إلى معرفة احوال الإنسان. محمد قدري باشا ، ط4١٩٠

انظر كذلك المادة ۲۲۶ من القانون الدني الممري بشأن الشرط الجزائي والمادة ۲٬۱۱۷ التي تجيز للقاضي حق تعديل الالتزامات التاشئة عن المقد يسبب ما يطرأ من حوادث او ظروف تجعل تنفيد الالتزامات مرهقا

والمادة ١٤٩ من ذات القانون بشأن إعادة الثوازن بين التعاقدين إذا كان عقد إذعان.

وانظر في القانون المدنى الأردني نص المادة ٢٠٤ بشأن إعادة التوازن بين المتعاقدين في عقد الإذعان

والمادة ٢٠٥ بشأن رد الانتزام المرهق للمدين إلى الحد المقبول إذا طرات حوادث استثنائية عامة لم يكن في الوسع توقعها او ترتب على حدوثها أن تنفيذ الالتزام التعاقدي وإن لم يصبح مستعيلا صار مرهقا للمدين به

⁽٣) للمزيد من ذلك راجع: د. عبد الرزاق السنهوري، الوسيط. في شرح القانون المدني، المرجع السابق، س ١٤١ وما بعدها وس ١٤٠ ومن بعدها، د. أنور سلطان، المرجع وس ١٤٠ ومن بعدها، د. أنور سلطان، المرجع السابق، ص ٢٣١، وما بعدها، د. أنور سلطان، المرجع السابق، ص ٣٣٠.

ولو عارض في ذلك الطرف الآخر".

وبالنسبة إلى مبدأ لزوم تتفيذ العقد، والاستثناءات على هذا المبدأ فإن أثر ذلك يعني أنه لا يجوز نقض العقد ولا تعديله إلا بالاتفاق بين طرفيه أو لأسباب قانونية'''.

وكثيرا ما يتدخل القانون في تنفيذ العقد، وظهر هذا التدخل واضحا بظهور فكرة الاقتصاد الموجه وكذلك ما يسمى بالعقد الموجه، وهو ذلك العقد الذي يتدخل المشرع بتعديله، إما بعد إبرامه وفق الظروف الاقتصادية كأن يعدل الثمن في عقد البيع والأجرة أو المدة في عقد الإيجار"، وإما قبل الإبرام حيث يضع المشرع قيدا على حرية المتعاقدين كاشتراط تسجيل العقد أو خلوه من شروط محددة وكل ذلك تحت طائلة البطلان"؛

أما الاستثناءات على مبدأ القوة الملزمة للمقد فهي:

أولا: إنهاء العقد بإرادة واحدة

ويكون ذلك حيث يوجد نص في المقد أو في القانون يخول أحد المتعاقدين أو كايهما سلطة إنهاء العقد قبل انقضاء مدته، ومثال ذلك ما ورد في نص المواد ١٩٤، ٢٧١، ٥٣٩، ٢٠٥١، ٥٣٩، ٢/٥٣١ من القانون المدني المصري المتعلق بعقد العمل وعقد الوكالة وعقد الشراكة والمواد ٢٥٢، ٨١١، ٨١٥، ٩١٠، ٩١٥ من قانون الموجبات والعقود اللبناني بشأن عقد العمل غير محدد المدة وعقد الوكالة وعقد الشركة. على أن ذلك يبقى مقيدا

⁽۱) انظر نص المواد ٥٦٩ ، ٦٩٤ ، ١٩٥ ، ٢٠١ ، ٢٠١ ، ٢٠٠ ، ٥٠٠ ، ٥٠٠ من الفانون المدني المصري بشأن عقد الشركة وعقد العمل، وعقد المقاولة وعقد العارية وعقد الهية ، وانظر نص المواد ٥٦٢ ، ٥٧٧ من الفانون المدني الأردني بشأن عقد الهية.

⁽٧) راجع في ذلك د عبد الرزاق السنهوري، المرجع السابق بند ٤١٣ من ١٦٥ مامش ١ حيث يقول وإذا كان المقد شريعة التفاقدين فليس هذا مناء أن نصوص المقد تأخذ حكم نصوص القانون على وجه مطلق وقد أورد المرحوم د السنهوري المقارة التي عقدها جوسران بين المقد والقانون وجاء فيها آما وجوء الشبه فهي ان كلا منهما ملزم وفي أن أن كلا منهما ميم عن قانون أو على عرف، وبإلا أنه يحبوز أن يحل المقد حكما يحوز إلغاء القانون بعين الطريقة التي وضع بها حكل منهما، وفي أن المقد يقسر حكما يقسر القانون طبقاً لمقتضيات العدالة، وحمس النبة، أما الطريقة التي وضع بها حكل بيجوز أن يخرج على قانون يعتبر من النظام العام، ما القانون فيقي قانوناً أخر مثله ولو كان من النظام العام، والمقد قد يحل بارادة واحدة فيمكن إذا حله بنير الطريقة التي صنع بها في احوال استثنائية بخلاف القانون فلا ينفى إلا بالطريقة التي صنع بها بين المواقية التي صنع بها بين المؤلف القانون فلا يقد إلى الماليقة التي صنع بها، وأن تقسير المقد مسألة موضوعية لا رفاية لمحكمة النقض عليها أما تفسير الغانون فلمسألة فانونية تخضع لرفاية محكمة النقض.

⁽٢) انظر: د. عبد المتمم البدراوي. المرجع السابق، ص٤٣٩ - ٤٣٩.

⁽²⁾ الزمت بعض التشريعات الوطنية الخاصة بنقل التكنولوحيا ، المتعاقدين بضرورة تسجيل العقود المرمة بينهم، كما حضرت بعضها بعض الشروط التي تنظمها هذه العقود ، مثل التشريع المكسيكي والبرازيلي، والأرجنتيني، ومشروع القانون الصرى وقانون التجارة المصرى لسنة ٩٩ ، داجم ما سبق الباب الأول من القسم الأول.

باستثناء أورده المشرع، ومنع بموجبه صاحب الحق من ممارسة هذا الحق إذا تعسف باستعماله، والزمه بأن يخطر الطرف الآخر بعزمه على إنهاء المقد.

ثانياً: إنهاء العقد وتمديله بقوة القانون

وهذا هو الاستثناء الثاني على مبدأ القوة الملزمة، ويكون هذا الاستثناء عندما يتدخل المشرع لينهي عقدا أو يمدل فيه رغم إرادة أحد أطرافه أو جميع أطرافه، كما هو الحال عند إنهاء المقد بوفاة أحد المتماقدين في شركة التضامن وعقد المقاولة، وتحديد الأجرة في عقد الإيجار عن طريق رفعها أو خفضها أو تمديد مدة الإيجار، "التمديد المقاوني" أو إنقاص سعر الفائدة، أو منح المدين أجلا للوفاء (").

ثالثاً: سلطة القاضي ﴿ تعديل العقد

للقاضي سلطة في تفسير المقود، وتحديد نطاقها، والكشف عن النية المشتركة للمتعافدين، والقاضي وهو يمارس هذه السلطة يستهدي في سبيل ذلك بعوامل مختلفة منها طبيعة التعامل، وما ينبغي أن يتوافر من أمانة وثقة بين المتعافدين، ووفق العرف الجاري في المعاملات، والطريقة التي ينفذ بها المقد، ولا يبقى بعد ذلك غير إلزام المتعافدين بتنفيذ كل ما اشتمل عليه هذا العقد طالما نشأ صحيحا. والعقد لا يكون كذلك إلا في الدائرة التي يجيزها القانون، أي في نطاق لا يصعلم فيه مع النظام العام والآداب.

وتأسيسا على ذلك فإن القاضي يطبق العقد بإلزام أطرافه بتنفيذ شروطه كما لو كان يطبق نصوص القانون التي حل محلها شروط أطراف العقد ، وهي لا تنقض ولا تعدل ، إلا باتفاق من وضعوها ، أو لأسباب ترد في القانون".

هذا هو الأصل في تنفيذ المقود إعمالا لبدأ القوة الملزمة لها، ومع ذلك أعطى القاضي سلطة تعديل شروط العقد، كملطة تعديل الاتفاق على تقدير التعويض الذي يستعقه أحد المتعاقدين بسبب إخلال الطرف الآخر بالتزامه الناشئ من العقد "الشرط الجزائي" في ضوء قيمة التعويض المشترط بالنسبة للضرر المتعقق من الإخلال وسلطته في تعديل أجر الوكيل" وسلطته في تعديل الشروط التمسفية الواردة في عقود الإذعان" وسلطته في تعديل الالتزامات الناشئة من العقد بسبب ما يطرأ من حوادث أو ظروف تجعل

 ⁽¹⁾ واجع د. عبد للنمم البدراوي، المرجع السابق، ص25°، د. أنور سلطان المرجع السابق، ص٣٤°، د. جميل الشرقاوي
 المرجم السابق، ص٣٠٠.

⁽٢) انظر: د. عبد الرزاق السنهوري، الرجم السابق، ص٦٧٤.

⁽٢) انظر: نَسَ اللَّادَة ٧٠٩ من القانون المُني المُسري.

⁽¹⁾ انظر: نص المادة ١٤٩ من القانون الدني المدري.

تنفيذ الالتزامات التي حددها الاتفاق مرهمًا للمدين بها'''.

البند الثَّاني: ماهية الشروط في العقد الدولي لنقل التكنولوجيا

إن روح التماقد. في المقبود عامة هي حرية إرادة التماقدين، وكرست معظم التشريعات المقارنة قاعدة (المقد شريعة المتماقدين) تعزيزا لحرية الإرادة في التماقد وأثبتت لأطراف المقد حق المناقشة والجدل قبل إبرامه.

ومتى تم إبرام العقد أصبح حجة على طرفيه لأن إرادتيهما أملت عليهما قانونه، ورغم ذلك تقف بعض العواثق في سبيل هذه الحرية ومردها مراعاة المصلحة العامة والنظام العام بما يقرره المشرع من الأحكام الآمرة التي تترك المتعاقد غير متمتم بكامل حريته في التعاقد.

ويمكن ملاحظة القيود على الحرية التماقدية إل حالتين:

الأولى: تلك التي يعود سببها إلى تدخل المشرع عندما يشترط موافقة شروط العقد لنصوص القانون الآمرة، أو تلك التي يشترط فيها القيام بإجراءات معينة حتى يضفي على هذه العقود الصيفة القانونية كاشتراط التسجيل مثلاً".

الثانية: وفي هذه الحالة لا يكون تدخل المشرع سببا فيها بل تعود إلى فرضها من قبل أحد المتعاقدين على نحو يشل معه حرية المتعاقد الآخر ويمنعه من القدرة على المناقشة والجدل، كما هو الشأن في عقود الإذعان أن وعقد القرض وعقد التأمين. ويتدخل المشرع أحيانا لتقرير قواعد تحول دون تمكين المتعاقد التوى من إملاء شروط قاسية ومجعفة

⁽١) هذا الاستثناء أورده القانون المدني المصري بها المادة ٢/١٤٧ والقانون المدني الأردني بها المادة ٢٠٥٠ تطبيقا لتطوية الظروف أو الحوادث الطارئة إلا أن القانون المدني الفرنسي اغفل ذكر مثل هذا النص ولم يتضمن ما يفهد تطبيق تلك النظرية، كما أن القضاء الفرنسي قد رفض الأخذ بهذه النظرية لخروجها على مبدأ القوة الملزمة للمقد وهو ذات اتجام المشرع اللبناني والقضاء اللبناني مقانون الموجبات والمقود اللبناني لم يرد فيه نص لتطبيق نظرية الظروف والحوادث الطارئة، ورفض القضاء اللبناني الأخذ بتلك النظرية.

اما القضاء الإداري الفرنسي واللبناني فأخذا بها وطبقها مجلس الدولة الفرنسي في الحكم المسادر بتاريخ ٢٠ يونيو ١٩٦٦ واجاو المناز بقارضي المسادر بتاريخ ٢٠ يونيو ١٩٦٦ واجاز في منا الحكم لشركة الكهربائي لأن ظرفا استثنائها طرات وهو الحرب نجم عنه ارتفاع التكاليف والنفقات حكم مجلس الدولة الفرنسي ٣٠ يونيو ١٩٦١ سيري ـ ٣ ـ ٧٧ كما طبق مجلس الدولة الفرنسي ١٩٤٠ ومقود التوريد بين كما طبق مجلس الدولة اللبناني مناه النظرية في عدة احكام على عشود التزام المرافق العامة وعقود التوريد بين الأفراد والإدارة مجلس شوري الدولة اللبناني ٢٠ ـ ٣ ـ ٩٠٢ النشرة القضائية ١٩٤٧. ٢ . ٢ . ٢ . ١٩٤٧

⁽٢) انظر نص المادة ١٩٢٤ من القانون المدني القرنسي.

⁽٣) انظر بقا ذلك، (كولان وكايتان)، الجزء الثاني مر٢٥١، ويقولان "يستحسن أن يتدخل الشرع لتقرير قواعد تحول دون تمكين التشارية دون تمكين التشارية الشرية على السارة في السارة في السارة في التشارية التسارة ألله التسارة التسارة في ١٧٠.

بالمتعاقد الآخر".

وهنــاك شــروط صــارت ممارسـتها في العقــد الــدولي لنقــل التكنولوجيــا مــستمرة وفرضها أحــد أطرافـه وكــان مـن أثرهـا الحــد مـن حريـة الطـرف الآخــر وهــذه الـشـروط تعترضها أحـكام قانونية في تشريعات كثير من الدول'''.

وكانت هذه الشروط مجالا فسيحا للبحث والمناقشة عند كثير من الفقهاء والمنظمات الدولية، وناقشها مؤتمر التجارة والتنمية التابع لهيئة الأمم المتحدة أثناء محاولته وضع مدونة دولية لنقل التكنولوجيا، وكان الخلاف بين مجموعة الدول النامية والدول المتقدمة حول عدد من هذه الشروط، ففي حين طالبت الدول النامية إلغاها على أساس أنها تعسفية، تمسكت الدول المتقدمة بهذه الشروط استتاداً لبدأ الحرية في التعاقد".

وقد ثبت من الممارسة العملية للعقود التكنولوجية أن بعض الشروط التي يفرضها المورد خاصة إذا كان معتكرا تؤدي إلى انهيار اقتصاديات المشروع على نحو يختل معه التوازن الاقتصادي للعقد⁽¹⁾.

والأمثلة على تلك الشروط كما ساقها التقنين الدولي منها ما هو محظور ووردت تحت عنوان الشروط المقيدة المحظورة. ومنها ما يجوز الاتضاق على أن يرد في المقد وهي الشروط المقيدة المباحة.

ومن أمثلة هذه الشروط عموما الشرط الذي يلزم المتلقي بأن ينقل إلى المورد وعلى سبيل القصر وبغير مقابل التحسينات التي يكشف عنها تطبيق التكنولوجيا ، وكذلك الشرط الذي يقيد حرية المتلقي في شراء تكنولوجيا أخرى مماثلة (Similar) أو منافسة (Competing) وكذلك الشرط الذي يقيد المتلقي في إجراء بحوث لتطوير التكنولوجيا المنقولة، أو الشرط الذي يلزم المتلقي باستخدام المامان الذين يختارهم المورد، والشرط الذي يحرم المتلقي من إدخال التجديدات (Innovations) وشروط أخرى كشرط التصدير

 ⁽١) للعزيد الإذلك راجع ، د. عبد البرزاق المشهوري، المرجع المبابق، ص٤٠٢، ومنا يعدها ، د. اثنور سلطان ، المرجع السابق، ص٢١٣.

⁽٧) مثل الشانون المحسيكي والبرازيلي والأوجنتيني والهندي والشروع المسري وكذلك قوانين مكافحة الاحتكار الأمريكية التي متحافظة الاحتكار الأمريكية التي مسدرت مع إعلان فانون شيرمان (Sherman Act) المسادر عام ١٩٩٠ والقوانين التي تلته كشانون كالإمرين (Clyton Act) المسادر بتاريخ ١٥ اكتوبر ١٩١٤ وقانون لجنة التجارة الاتحادية (Commission Act) المسادر بتاريخ ١٤ يوليو/ ١٩١٤ وكذلك اتفاقية السوق الأوروبية المشتركة الميرمة عام Magnin: op. cit., p. 335 انتفاقية السوق الأوروبية المشتركة الميرمة عام

 ⁽T) راجع في الشروط المقيدة د. محسن شفيق، المرجع السابق، ص٢٨

⁽٤) انظر المنشار عاطف المزب: مشاكل نقل التكتولوجيا في البلاد النامية من خلال عقود التراخيص الصناعية، معاضرة القيت في نادى القضاة بتاريخ ١٩٨١/٤/١١ ، غير منشور.

وتحديد حجم الإنتاج ونوعيته وثمن المبيع... إلخ(''.

أما ماهية هذه الشروط فإنها تحقق للمورد ضماناً لتوجيه استغلال التكنولوجيا على نحو يتفق مع مصالحه الاقتصادية، وما كان وقوف الدول المتقدمة إلى جانب المورد ودفاعها عن الشروط التي يفرضها على المتلقي في الدول النامية إلا لأن في ذلك ضماناً لهذه الدول في استغلال التكنولوجيا مع ما يتفق ومصالحها السياسية، ولمل الدليل على ذلك امتناع المشروعات المملاقة والشركات المتعددة الجنسية عن نقل التكنولوجيا إلا بشروط تشد المتلقى إلى التبعية لها.

والشروط التي تردية العقد الدولي لنقل التكنولوجيا متعددة ومتنوعة ولا تزال في معظمها محل جدل ونقاش في المؤتمرات الدولية وعند كثير من الفقه والقضاء فضلا عن أن الكثير من التشريعات الوطنية قد حظرت بعض هذه الشروط واعتبرت العقد الذي يتضمن مثل هذه الشروط باطلاً.

وفيما يتملق بالمؤتمرات فنكتفي بأن نذكُر بالجهود التي بذلها مؤتمر الأمم المتحدة للتجارة والتنمية في هذا المجال أثناء محاولته وضم التقنين.

United Nation Conference on Trade and Development.

أما بشأن التشريعات الوطنية والاتفاقيات الإقليمية التي تصدت إلى مناقشة الشروط التي يفرضها المورد على المتلقي فقد حظرت بعضها وستكتت عن بيان رأي في البعض الآخر، فالمادة ١.٨٥ من معاهدة روما المنعقدة بين دول السوق الأوروبية المشتركة اعتبرت أن شروط الترخيص الحصري (Alicence exclusive) المقتصر على الاستخدام دون منافس وفيد التصدير والتزود من مورد معين ودفع الأتاوة بعد انتهاء مدة العقد شروط محظورة، كما اعتبرت شرط فيد التعاقد من الباطن (Subcontra Cting agreement) وشرط التقيد بحجم الإنتاج ونوعيته وتبادل المعلومات والتحسينات والخبرة وشرط استخدام المعرفة الفنية المنقولة بعد انتهاء مدة العقد وشرط التحكيم، شروطا مقيدة مباحة".

أما بشأن التشريعات التي تصدت للشروط المقيدة في العقود عامة والعقد الدولي

⁽۱) يفرض المورد عادة شرط التحكيم، ويمن القانون الواجب التطبيق وهو إذ يفمل ذلك بختار ما يتاسب مع مصلحته. وظهر حديثا ان المورد بختار بق بمض الأحيان ان يكون قانون دولة المتلقي هو الشانون الواجب التطبيق وهو يلحنا إلى هذه الحالة عندما يرى أن نتائج التكفولوجيا قد تضر بالبيئة وأن هذا القانون أخف وطأة. انظر بقذ ذلك: د. حسام عيسى، الشركات المتعددة القوميات، معلة العلوم التأنونية والاقتصادية، العددان ١١ ٧٠ ص٣٠ وما بعدها

⁽٣) انظر نص المادة ١/٨٥ / ٢/٨٥ من اتفاقية دول السوق الأوروبية المشتركة واعتبرت هذه المادة أن أي أتضاق أو قرار تحظره الفقرة الأولى لاغيا وباطلا كما حظرت الفقرة الأولى من هذه المادة عدة شروط منها تحديد أسمار الشراء أو البيع وتقييد الإنتاج أو تقسيم الأسواق أو تقييد التطور التقني كما حظرت عدم المساواة بين الأطراف في الصفقات الممالة واعتبرت الشروط الملبقة على الأطراف في المقود المختلفة فيما يتدلق بالصفقات المتكافئة تحدل بعض اطراف هذه المقود في وضع سين بشأن المناضة.

لنقل التكنولوجيا بشكل خاص، فنلفت النظر إلى التشريمات التي وردت في قوانين الولايات المتعدة الأمريكية وكرست في نصوصها بطلان الشروط التي تحد من حرية المنافسة، وتأثر بهذه القوانين قوانين آخرى كرست ذات المبادئ التي أتى بها قانون (شيرمان) وقانون (كلايتون) ضد الاحتكارات وحرية المنافسة. ومن هذه الدول بريطانيا والسويد والنرويج والدنمارك وبلجيكا ولكسمبورج. وكانت ألمانيا الاتحادية آخر تلك الدول وأصدرت قانونا ضد الاحتكار والتكتلات بتاريخ ١٩٥٧/٧/٧٧. أما فرنسا فيجدر أن نشير إلى القانون الصادر بتاريخ ٢٠/ يونيو/ ١٩٤٥ الخاص بالأسعار والذي أكملته المراسيم الصادرة بتاريخ ٨٠ أغسطس/ ١٩٥٧، ١٨ يونيو/ ١٩٥٨ وحظرت ممارسة بعض الشروط في المقود التجارية كتحديد أسعار المنتجات ورفض البيع وكل ما من شأنه الحد من حرية المنافسة (١٠).

وفي الدول النامية صدرت قوانين تعالج الشروط التي تردفي العقود الدولية لنقل التكنولوجيا مباشرة مثل قانون نقل التكنولوجيا الأرجنتيني رقم ٢١٦١٧ الصادر بتاريخ ٢١/ أغسطس/ ١٩٧٧ وقانون الملكية الصناعية البرازيلي رقم ٢٧٧٥ الصادر عام ١٩٧١ وأيضاً القانون المياري رقم ١ ١ لمام ١٩٧٥ والقانون الأحتكارات والمارسة التجارية التقييدية) رقم ٤٥ لمام ٢٥ وكذلك المبادئ الترجيهية الهندية الصادرة عام ١٩٧٦، ١٩٧٧ والقانون المكسيكي بشأن تسجيل نقل التكنولوجيا واستعمال وتشفيل البراءات والأسماء التجارية والعلامات الصادرة بتاريخ ٢٩ ديسمبر/ ١٩٧٧ (").

البند الثالث: موقف القضاء من الشروط المقيدة في العقد الدولي لنقل التكنولوجيا

نسبة قليلة من منازعات أطراف العقد الدولي لنقل التكنولوجيا تعرض على القضاء للفصل فيها ، وذلك بسبب عزوف هؤلاء الأطراف عن اللجوء إلى القضاء النظامي مفضلين عليه القضاء التحكيمي لما في الأخير من مميزات كسرعة البت في القضايا والمحافظة

(۱) انظر: Magnin: op. cit., pp. 347 قرير صادر عن امانة مؤتمر الأمم المتعدة للتجارة والتمية (الميلية على المتعدة للتجارة والتمية (الاونكتاد) بمنوان مكافحة المارسات التجارية التقيية في ممفات نقل التكنولوجيا، نيويورك ١٩٨٤ منشورات الأمم المتعدة، وقم الميع A - 28 ـ 11D ـ 8 الصفحات ٢٠٠ . ٢٢ . ٢٢ . ٢٢ . ٢٢ . ٢٢ . ٢٢ . ٢٠ . ٢٨ . ٨٠ . ٨٨ . ٩٨ . ٩٨ . ٩٩ . ٩٩ . ٩٨ . ٩٩ . ٩٨ . ٩٩ . ٩٨ . ٩٩ . ٩٨ . ٩٩ . ٩٨ . ٩٩ . ٩٨ . ٩٩ . ٩٨ . ٩٩ . ٩٨ . ٩٩ . ٩٨ . ٩٩ . ٩٨ .

انظر ﴿ قوانين الدول المتقدمة ، قانون محافحة تقييد النافسة ﴿ المائيا الاتحادية ، الصادر عام ١٩٥٧ والقانون الهاباني رقم ٥٤ السادر بتاريخ ١٤/ ابريل/ ١٩٤٧ وقانون البرانات البريطاني المسادر عام ١٩٧٧. راجع ﴿ هذه القوانين ونصوصها التي تحظر بعض الشروط القيدة.

Control of Restric Tiv. : op. cit., p. 4.

(T) انظر .Control of Restvictive. op. cit.

على سرية موضوع العقد.

لذلك كانت أحكام القضاء نادرة وقد تيسر لنا أمر الاطلاع على بعض أحكام من الشروط المقيدة، ويجدر أن ننوه الفضاء الأمريكي وسنحاول أن نستقرئ منها موقفه من الشروط المقيدة، ويجدر أن ننوه أن هذا القضاء تيسر له فرصة إعلان رأيه في هذه الشروط أكثر من غيره، وسنناقش هذا المؤقف على النحو التالي:

موقف القضاء الأمريكي من الشروط المقيدة:

ناقش القضاء الأمريكي بعض الشروط المقيدة التي يفرضها أحد أطراف المقد الدولي لنقل التكنولوجيا ، وأصدر هذا القضاء أحكاما مستقاة من مبدأ مكافحة الاحتكار وحرية المنافسة التي أعلنتها القوانين الأمريكية.

ومن بين الشروط المقيدة التي ناقشها القضاء الأمريكي، تلك التي تتعلق بعيدان استخدام التكنولوجيا وحجم الإنتاج ونطاق التوزيع وزوال السرية وضوابط الجودة والبحث والتطوير وشروط القصر والنقل العكسي والمنافسة والتصدير وتحديد السعر".

القيود على ميدان الاستخدام أو الحجم أو الإقليم (Restrictions on Field of) (use, Volume or Territory):

تعني هذه القيود قصر استخدام التكنولوجيا واستغلالها في ميدان واحد حتى ولو كان بالإمكان استغلالها في ميادين أخرى، ويمعنى آخر إذا كانت التكنولوجيا قادرة على إنتاج سلع متعددة واشترك أن يكون استغلالها لإنتاج إحدى هذه السلع فقط، هإنه بذلك يضع فيدا على حرية المتلقي حيث يمتنع على الأخير استغلال المعرفة الفنية المنفولة لإنتاج سلم آخرى قادرة عليها.

أما القيد المفروض على الحجم فإنه يعني التقيد بإنتاج حد أدنى أو حد أقصى لا يجوز تجاوزه.

أما القيد على الإقليم فهو ما يمنيه اشتراط المورد ألا تستفل المعرفة الفنية في غير الإقليم المتفق عليه.

وأحكام القضاء الأمريكي في هذا الشأن أجازت الشرط الذي يحدد الحد

⁽١) انظر في الشروط القيدة التي تردفي العقد الدولي لنقل التكنولوجيا.

United Nations Conference on Trade and Development DRAFT INTERIONAL CODE OF CONDUCT ON THE TRANSFER OF TECHNOLOGY. TD CODE TOT 25 2 June 1980 Original: ENGLISH.

وانظر في مناقشة هذه الشروط د. معسن شفيق، نقل التكنولوجيا، المرجع السابق، ص٢٦، وراجع هذه الشروط في دليل مكافحة المارسات التجارية التقييدية في صفقات نقل التكنولوجيا، تقرير من امانة الأونكتاد ١٩٨٤، وقم . No. E. IID. 8

الأقصى أو الأدنى من الإنتاج وهو ما قضت به إحدى المحاكم عندما قالت إن هذا الشرط يعتبر وسيلة لضمان حصول مانح الترخيص على مستوى مضمون من التعويض على الأقل. "حد ادنى ثابت من الأتاءات".

"A Minimum quota provision has been normally permitted as a means to ensure that a licensor receives at least a guaranteed level remuneration. Fixed minimum royltics."

وكانت الحكمة العليا قد توصلت إلى نفس النتيجة عندما فصلت في نزاع معروض عليها بين الحكومة الأمريكية وشركة جنرال موتورز عام ١٩٤٩ اوبموجب هذا الحكم أجازت المحكمة الشرط الذي يقيد حرية المتلقي بإنتاج حد أقصى".

وبشأن القيد على ميدان الاستخدام فإن المحكمة العليا لم تعتبره بحد ذاته انتهاكا لقوانين مكافحة التكتل وقالت في ذلك: "إن مثل هذا الشرط يدخل منطقيا في نطاق المكافأة التي يستحقها صاحب البراءة".

"... Because such a conditions is reasonably with in the reward which the Patentee by the grant of the Patent is intitled to secure". (")

وقد تبعت هذا الحكم أحكام مماثلة رغم أنه جاء مناقضا للرأي الذي أعلنه المسؤولون في وزارة العدل الأمريكية في أن التقييدات على ميدان الاستخدام في رخص التصنيم ستكون موضع طعن عندما يبدو أنها تستخدم لتوزيع الأسواق أو تقسيمها⁽¹⁾.

وقد نقضت المحكمة العليا المحكم الصادر عن إحدى المحاكم في قضية Continentel, TV. Inc., V. G. T. E. Sylvania. بتاريخ ٢٣ يونيو ١٩٧٧ وأعلنت في حكما قائلة:

أنه لابد من تطبيق قاعدة المنطق عند فحص القيود بموجب قانون شيرمان، وإنه سوف يستمر حظر التقييدات التي يسمى المورد إلى فرضها على المشتركين إذا كان فيها كقليل للمنافسة، وإن معيار قاعدة المنطق سوف يسمح للمرخص بتقديم مبررات لفرض

⁽١) انظر الحكم في قضية:

Lind Beck V. Wyatt MFG. Co. 324, F. 807, 10 Th. CTR. 1963.

⁽٢) انظر حكم الحكمة العليا في قضية:

United States V. General Electric Co. 82, F. Supp. 753, D. N. J. 1949.

⁽٢) انظر القضية:

General Talking Picture Corp. V. Western Etectric Co. 305, U8, 124, 1938.

⁽¹⁾ انظر رأى وزارة العدل الأمريكية في الشروط المقيدة.

Control of restrictive, op. cit., p. 8.

قيود على إعادة البيع عندما يكون الاستخدام ضروريا لصالح السلامة المامة".

".... The role of reason should be applied in testing such distribution restraints under the Sherman act - restrictions sought to be placed on purchasers for purposes of reducing competition will continue to be prohibited, but the rule of reason standard will permit licensors to offer genuine justifications for vesale restrictions such as, for example, where selective use is necessary in the trest of public safety".

٢- القيود التي يفرضها المورد بعد زوال سرية المرفة الفنية:

تعني هذه القيود تلك التي تلزم المتلقي بأن يستمر في دفع الأتاوات بعد زوال سرية المعرفة الفنية. وبخصوص هذه القيود فإن المحكمة العليافي الولايات المتحدة الأمريكية قد أقرت السياسة العامة تجاهها وأعلنت موقف القضاء إزاء هذه القيود عندما فصلت في قضية.

Scott Paper Co. V. Marcalus M. F. G. Co.

وقالت في حكمها "إذا كان في وسع الصائع أو المستفل أن يتعهد بعقد صريح...
بعدم استعمال اختراع انقضى أجل براءته، فإنه بذلك يحرم نفسه والجمهور المستهلك من
الميزة التي يمكن أن تتحقق من استعماله الحركا أفشى. ومن هنا فإن أية محاولة من
جانب حامل البراءة أو من يطالبون باسعه بالاحتفاظ باحتكار البراءة أو استمراره بعد
انقضائها، وأنه أيا كانت الوسيلة القانونية المستخدمة لذلك فإنها مناقضة لسياسة قوانين
الداءة والغرض منها".

"If a manufacturer or user could cortict himself, by express contract ... From using the invention of an expired patent, he would deprive himself and the consuming public of the advantage to be derived from his free use of the "patent" disclosures.. hence any attempted reservation or continuation in the patentee or those claiming under him of the patent monopoly, after the patent expires, what ever the legal devie employed, runs counter to the policy and purpose of the patent law". (17)

وقررت ذات المحكمة في قضية (Brulotte V. Thys Company) أن الأتاوات التي

⁽١) انظر حكم المحكمة العليا في قضية

Contenental T. V., Inc. V. G. T. E. Sylvania, Inc. 433, U. S. 36, 1977.

وانظر كذلك الحكم الصادر في فضية:

Tripoli Co. V. Wella Corp., 452. F. 2d 932, 3rd Cir 1970, Cert 400 U. S. 83.

Scott Paper Co. V. Marcalus M. F. G. Co. 326, U. S. 249, 1945.

يطالب بها المورد بعد انقضاء أجل البراءة تعد من قبله ممارسة غير فانونية ورأت أن هذه الأتاوات تكون مشروعة حتى تعد انقضاء البراءة إذا كانت مقابل الاستعمال'''.

ويّ حكم آخر أصدرته ذات المحكمة "ويمتبر محل نظر" حيث فصلت فيّ نزاع معروض عليها بين شركة أرنسون (Aronson) ومكمت بأن المعهد التناهد التماهدي بدن الموقة الفنية ، يمكن أن التمهد التماهدي بدفع أتاوات غير مشروطة باستمرار استفلال المرفة الفنية ، يمكن أن يسري حتى بعد زوال السرية. وإن التزام الأتاوة التماهدي يعتبر ساريا لأنه أتخذ بحرية ومن خلال مفاوضات حرة... وليس القانون الاتحادي حاجزا دون مثل هذا المقد وهذا الشرط.

"The contractual royalty obligation was enforceable, since it was freely under taken in arm's length negotiation ... Federal patent law is not a barrier to such a contract (1).

إن هذه المحكمة لم تأخذ بمين الاعتبار قيمة السرية التي زالت والاختلال الذي أحدثه زوالها في التوازن الاقتصادي للمقد ، واستمرار المتلقي في دفع الأتاوات كمقابل للمعرفة التي ذاعت سريتها.

وهذه المحكمة فسرت العقد بخلاف الهدف منه ، عندما اعتبرت دوام استمرار دفع الأنوات، يستند إلى دوام الاستعمال وليس إلى دوام استمرار السرية ، ولم تناقش مشكلة السرية في قضية أخرى عرضت عليها ، وكانت هذه القضية بين شركة (Choisser) وشركة (Electronic Vision) وشركة (Electronic Vision) وشركة الأناوات المترتبة على الترخيص باستفلال المعرفة الفنية يمكن تقاضيها بعد أن تصبح المعرفة الفنية معروفة وشافعة".

وفيّ حكم آخر لذات المحكمة قررت فيه أن الموفة الفنية التي تم التعاقد على نقلها بموجب عقد ترخيص براءة اختراع. لا يعد مبررا كافيا للمورد لتقاضي أتاوات عن هذه البراءة إذا انقضى أحلها⁽¹⁾.

وتلى هذا الحكم حكم أصدرته إحدى محاكم الدرجة الأولى واعتبرت فيه أن

⁽١) انظر حكم المكمة العليا لل قضية:

Brulotte V. Thys Co. 379, U. S. 29, 1964.

⁽٢) انظر حكم المكمة العليا في قضية :

Aronson V. Quick Point Pencil Co. 440, U. S. 257, 266, 1979.

⁽٢) انظر حكم المكمة العليا في قضية:

Choisser Research Corp. V. Electric Vision. Corp. 73, U. S. 234, 236.

وقضية:

Warner Lambert Pharmaceutical Co. V. John. J. Rynolds, Inc. 178, F. Supp. 655, S. D. M. Y. 1959.

⁽٤) انظر حكم المكمة العليا في قضية:

echnograph Printed Circuites V. Bendix Corp., 218, F. Supp. 1, 1963.

الشرط الذي ينص عليه المقد ويلزم المتلقي بأن يستمر في دفع الأتاوات عن براءات متعددة شملها عقد واحد شرط تعسفي، وأنه ليس من حق المورد أن يستقل هذا الشرط للحصول على أتاوات عن براءات انقضى أجلها وقالت المحكمة في ذلك:

"ورغم أن هذا الاتفاق مشروع إلا أنه يستخدم كخدعة لإخفاء استمرار دفع أتاوات عن براءات انقضى أجلها.

While such an agreement is lawful, it might be used as a subterfuge to Conceal Post Expiration patent royalties⁽¹⁾.

أما بخصوص سرية المرفة الفنية (Know – How) فإن المحكمة المليا قد أقرت
صراحة أن القانون يحمي حامل السر إزاء الاستعمال غير المخول وإزاء إفشاء السر من قبل
من عهد إليهم الاحتفاظ به، ونتيجة لذلك اعتبرت المحكمة أن قيد الترخيص الذي يحظر
إفشاء أو استخدام السر بعد انتهاء مدة الترخيص المتفق عليها يعتبر قيدا معقولا إذا كان
لازما لحماية حق الملكية لحامل هذا السر، وأضافت في قرارها قائلة: أنه إذا حدث أن
أصبحت الملومات المرخص بها متاحة وعلنية بعد انتهاء مدة المقد، فإنه من غير المحتمل
أن يبقى هناك قيد على استعمال المرخص له، وأنه حيث يكون هناك إفشاء مفضوح للسر
مثلما يحدث عند بيع سر سهل الانفضاح أو عند نشر المواصفات أو التصاميم، فإن السر
يتلاشى ولا يكون هنالك فيود بعد انقضاء مدة العقد (").

القيود على البحث والتطوير التكنولوجي (Restrictions on research and): (technological development):

تعني هذه القيود الحد من حرية المتلقي بالقيام بإجراءات البحث الإدخال تحسينات على التكنولوجيا المنقولة. وقد صدرت أحكام عديدة ناقشت هذا القيد واعتبرت هذه الأحكام أن القيود على أنشطة المرخص لهم في مجال البحث والتطوير تحد من حرية المنافسة وأن مثل هذه القيود تكبح جهود المرخص لهم بشأن الإنتاج والتسويق عن طريق

⁽١) انظر الحكم في قضية:

St. Regis Paper Co. V. Royal Industries, 552, F. 2d 309 0th Cir. 1977. Rock Form Corp. V Acitolli Standerd Concerts Wall, Inc. 367, F. 2d, 7th, Cir. 1966

⁽٢) انظر حكم المحكمة العليا في قضية:

Honald Sonco V Lamour, Inc. 299, F. 2d, 412, 425, 8th, Sircert, 371. U. S. 815, 1962.

وقضية:

Wipson Certicied Foodsince V fair bury food products, Inc. 370, F. Supp. 1081, 1083, 84, 1974.

قصر الميدان التكنولوجي الذي يمكن استخدامه في تصميم جامد وثابت''`.

٤- قيود الحصر (Restrictions of Exclusivity):

وتعني هذه القيود منح تراخيص حصرية أو غير حضرية.

Exclusive Licences or non Exclusive.

حيث يلتزم من قبل بها بالتقيد بما تضمنته وهي على سبيل للثال القيد الذي يفرض على المورد بالا ينفر الذي يفرض على المورد بالا ينفل المرفة الفنية إلى شخص آخر غير من تعاقد معه أولاً ، وتأتي كذلك كقيود على المتلقي ينمين عليه أن ينقل إلى المورد التحسينات التي أدخلها على التكنولوجيا وهو ما يعرف بالتراخيص المكسية (Exclusive Grant -- Backs).

وهي تعني النزام المتلقي بأن ينقل إلى المورد أية تحسينات أو اختراعات أدخلها على المعرفة الفنية المنقولة، وهذا القيد يرد كذلك على عائق المورد وتأخذ قيود التراخيص المحسية أشكالا مختلفة، فترد الفرادية (Unilateral) أو غير تبادلية (— Non —) وهذا القيد (Receprocal) حيث لا تلزم سوى أحد أطراف العقد، وأثبت الممارسة العملية أن هذا القيد يرد على عائق المتلقى في العقد الدولي لنقل التكنولوجيا في معظم الأحيان.

وترد قيود التراخيص المكسية تبادلية حيث يلتزم طرفنا المقد بنقل التحسينات المدخلة على المرفة الفنية كل منهما إلى الطرف الآخر.

وقد يكون النقل العكسي أو قيود نقل التحسينات مقابل تمويض مناسب.

"Unilateral Grant Back of Technology, but against adequate remuneration".

وخلاصة القول إن قهود التراخيص المكسية ترد حصرية وغير حصرية ، على عاتق طرف في المقد أو على عاتتهما مما.

أما بشأن قيود الترخيص المكسي (Grant - Back Provisions) فإن المحكمة الطيا قد ذكرت في أحد أحكامها أنه ليس ثمة ما يشير إلى أن استلزام الترخيص المكس قد يزدي إلى أثر لا تنافسي يجاوز ذلك الذي يتضمنه وجود براءة التحسين ومع ذلك فإن هذه المحكمة أقرت بأن أسلوب اشتراط الترخيص المكسي قد يؤدي إلى انتهاك قوانين مكافحة الاحتكارات إذا كانت هذه الشروط مبالغا فيها إلى حد تقييد التجارة

⁽١) انظر:

United States V. Autombile Manufactureres ass, Ninc CCh. 1969, Trade Cases, 72, C. D. Cal.

وكذلك:

United States V. Manufacturers Aircraft Association, Inc. CCh. 1976. 1, Trade Cases. 69, 810, S. D. N. Y.

ويستنتج من أحكام القضاء الأمريكي بشأن فيود الترخيص المكسي أنها تحظر ربط منح الترخيص بشرط قبول الترخيص المكسي، وصار تكريس هذا الاتجاء في أحكام كثيرة "" وأدى ذلك إلى إجماع من القضاء على أن شروط الترخيص المكسي غير الحصرية صحيحة من الناحية القانونية "أ.

٥- الشروط المقيدة المتعلقة:

ا- بممايير الجودة (Quality Standard).

ب- تحديد السمر (Price Fixing).

ج- التصدير (Export).

تنص بعض العقود على شروط تلزم الطرف المتلقي للمعرفة الفنية بأن يشتري المواد الأولية أو المنتجات الوسيطة أو تكنولوجيا إضافية من المورد أو من مصدر يعينه له، وتنص أيضاً على شروط تلزم المتلقي بأن يبيع منتجات التكنولوجيا بسعر محدد أو في منطقة بعينها المورد.

وتنص التشريمات الوطنية التي وضعت أحكاما تتعلق باتفاقات نقل التكنولوجيا على

Santa Fe Pomeroy, Inc. V. Pand Z. Co. 569, F. 2d 1084, 9th Cir. 1978.

والقضية:

Sperry Products, Inc. V. Aluminum Co. of America, 171, F. Supp. 901. 936 _ 38, M. D. Ohio, 1959.

(٢) انظر حكم المحكمة العليا في القضية:

United States, V.: Aluminum Co. of America, 19, F. Supp. 333, 410. S. D. N. Y. 1950.

(٢) انظر أحكام القضابا:

United States, V. Radio Corp of America, 1958, Trade Cases, 69, 164, S. D. N. Y. 1958.

والقضية:

United States, V. Switzer Bros, Inc. 1953, Trade Cases, 67, 598, N. D. Cal. 1953.

Binks meg. Co. V. Ransbrug EtectrocoatingCorp. 281, F. 2d, 252, 259, 8th, Cir. 1960. International Nickel Co. V. Fordmotor Co. 166, F. Sup. 561, 565, S. D. N. Y. 1985.

⁽١) انظر حكم المكمة العليا في القضية:

حظر مثل هذه الشروط وأجازت بعضا منها في ظروف تقتضيها المسلحة العامد (أوليجا المورد في (paw Materials) أو معظم الأحيان إلى فرض شروط تلزم المتلقي بأن يشتري المواد الأولية (paw Materials) أو المنافقة (Machines or المنتجات الوسلطة (Intermediate Products) والآلات أو التكنولوجيا الإضافية (Additional Technology) من مصدر يعينسه له على أساس أنها لازمسة لمراعساة معابيسر الحيادة أو لحماية الثقتة بعلامته التجاربة.

والقضاء الأمريكي إزاء هذه الشروط وقف موقفا صارما واعتبر كل شرط في عقد إجارة أو بيع للسلع الأساسية سواء أكانت مشمولة ببراءة أم غير مشمولة انتهاكا للمادة الثالثة من قانون (كلابتون) إذا كان يلزم المستأجر أو المشتري الحصول على سلع آخرى، مما يترتب عليه تقليل المنافسة على نحو جوهري أو يؤدي إلى النزوع إلى خلق الاحتكار في أي خط من خطوط التجارة أو أنه يؤدى إلى انفراد المورد بوضع احتكاري.

"Article 3 of the Clayton act prohibits leases, sales or contract for sales of commodities whether patented or unpatented which tie- in other commodities, where the effect may be to substantially lessen compition or tend to Creat a monopoly in any line of commerce.

Article 3 is violated when the supplier has a monopoly position in the tying product or if a substantial volume of commerce in the tied pro ducts is restrained".

وتعتبر هـنه القاعـدة مضادة للشروط المقيدة، وتنطبق في كل وقت يسعى فيـه المرخص إلى ربط الترخيص بشرط شراء السلع^(**) أو بشرط فرض تكنولوجيا غير مرغوب فيها^(*).

وقالت المحكمة العليا في ذلك:

ليس بوسع المرخص أن يقيد تراخيص غير مرغوب فيها بتراخيص مرغوب فيها ، وليس بوسعه كذلك بلوغ ذات النتيجة بتعليق منح الترخيص على دفع أتاوات على منتوجات خارج نطاق الترخيص "**.

⁽¹⁾UNCTAD: Control of Restrictive, op. cit., P. 4.

⁽٢) انظر حكم المكمة المليا في قضية:

Times Picayune Publishing Co. V. United States, 345 U. S. 594, 1953.

⁽٢) انظر حكم المكمة العليا في قضية:

International Salt. Co. V. United States, 332, U. s. 392, 1947.

⁽¹⁾ انظر حكم المحكمة العليا في قضية: Fthy, L. Gasoline Corp. V. United States, 309, U. S., 436, 1940.

⁽٥) انظر حكم الحكمة العليا في قضية:

Zenith Radio Corp. V. Nazeltine Research, Inc. 395, U. S. 100, 1969.

وقد كرس القضاء الأمريكي اتجاهه السابق في حكم حديث أصدرته المحكمة المليا عام ۱۹۸۰ ونشر في مجلة (United States Law Review).

وواجهت المحكمة الفصل في مسألة ما إذا كان مالك براءة خاصة بعملية كيميائية مخطئًا عندما فرض شرطًا مقيدًا على المرخص له وقالت في ذلك:

أنه لا يوجد سوء استعمال في هذا الوضع، وإن الكونجرس عندما وضع المادتين ج، د من قانون رقم ۲۷۱، منح حاملي البراءات سلطة التحكم في السلع غير الأساسية الضرورية لتقدم الاختراع على ما سبقه ۱۰۰۰.

وفي قضية أخرى حكمت فيها المحكمة العليا وقالت: "إنه من الخطأ تعليق منح ترخيص البراءة على قبول المرخص له لخبرة المرخص التقنية.

That it was improper to condition the grant of a patent licence no the licencee's acceptance of the licensor's Know - Hown (1).

وبالنتيجة، فإن القضاء الأمريكي يمتبر أن الشروط التي يفرضها المورد حيث تؤدي إلى وضع احتكاري، وكذلك رفض صاحب البراءة الكشف عن التكنولوجيا لاستمرار مثل هذا الوضع، أو لإجبار المرخص له على أن يسلك أسلوب عمل ممين، ترتب مسؤولية المورد عن انتهاك تشريعات مكافحة الاحتكار.

وحكمت المحكمة العليا بشأن إلزام المتلقي بشراء بمض السلع من مورد أو مصدر يعينه هذا المورد، بأنه يتعين النظر إلى علاقات المتلقي بالمورد وتقرير ما إذا كانت هذه العلاقات ناتجة عن اتفاقات تعامل قصوية صريحة، أو أنها ناتجة عن عقود خاصة بمستلزمات معينة، وأنه لاختيار قانونية هذين الشكلين من أشكال الاتفاق يتعين عرضهما على الفرع ٣ من قانون لجنة التجارة الاتحادية أو على المادة ١ من قانون شيرمان

أما فيما يتعلق بشروط تحديد السعر وهو ما يمني التزام متلقي التكنولوجيا ببيع منتجاته بالأسعار التي يحددها الطرف المورد، فإنه في معظم الأحيان يتم وضع حد أدنى أو أقصى للسعر الذي لا يجوز للمتلقي تجاوزه. وقد كرس القضاء الأمريكي من خلال عدة أحكام أصدرها مبدأ عدم شرعية شروط تحديد الأسعار إذا كانت ذات أثر سلبي على التجارة، واعتبر هذا القضاء أن شرط تحديد الأسعار غير مشروع بذاته (أ).

⁽١) انظر حكم المحكمة العليا الله قضية:

Bawson Chemical Co. V. Rohm and Haas Co. 48, U. S. L. W. 4908, 27, pule, 1980.

: انظر حكم المحكمة العليا لا قضية: (۲) إنظر حكم المحكمة العليا لا قضية:

Duplan Corp. V. Deering Milliren, Inc. 44, F. Supp. 648, 697, D. S. C. 1977.

⁽٣) انظر حكم المحكمة العليا في فضية: United States V. General Electric Co. 272, U. S. 476, 1962.

⁽¹⁾ انظر ايضاً:

وقد اعتمدت المحاكم الأمريكية هذا المبدآ وأرست دعائمه استنادا إلى المادة ١ من قانون شيرمان Sherman Act والمادة ٥ من قانون لجنة التجارة الاتحادية Sherman Act . Commistion Act.

واستشى هذا القضاء حالة واحدة من هذا المبدأ وهو ما قضت به المحكمة العليا في قضية أقامتها الحكومة الأمريكية ضد شركة جنرال الكتريك (United States V.) Gerenal Electric Co. عام 1937 "بأنه بوسع الصانع مالك التكنولوجيا أن يحدد السعر الذي يبيع به الصانع المرخص له".

ورغم هذا الاستثناء الذي لم يرق للمسؤولين فإن المحكمة العليا أبقت على هذه المسابقة في حكم آخر أصدرته في الدعوى العالقة بين الحكومة الأمريكية من جهة وشركة (Huck Manufacturing) من جهة أخرى وقضت بأنه "حيث بوجد تحديد أسمار في إطار تبادل التراخيص فإنه يعتبر انتهاكا للمادة ١ من قانون شيرمان".

"Where there is price fixing in the context of cross licening article 1 of the Sherman Act is violated" (*).

وبشأن القيود على التصدير (Export Restrictions) فإن ما تعنيه هو الحد من حرية المثلقي في تصدير منتجاته خارج الإقليم الذي يمارس فيه نشاطه في استغلال التكنولوجيا التي انتقلت إليه، وتأخذ قيود التصدير أشكالا شتى، مثل الحظر الشامل (Global التي انتقلت إليه، وتأخذ قيود التصدير أو اباحة التصدير إلى مناطق محددة فحسب، أو فرض (Bans أتوات على المنتجات المصدرة أو وضع حد أعلى لما يجوز تصديره وبهذا الشأن استقرت أحكام المضاء الأمريكي على أن ما يتم بهن المتنافسين من اتفاقات لتوزيع الأقاليم فيما بينم بغرض الحد من النافسة يعتبر انتهاكا للمادة ١ من قانون شيرمان، وقالت المحكمة العليا في ذلك "إن اتفاقات المنافسين الذين يملكون مجموعة براءات عالمية تشمل صناعة بأكملها غير قانونية، لأن هذا الاتفاق يأخذ بتقسيم المالم إلى أقاليم يختص كل واحد من هؤلاء المتنافسين بجزء من هذا العالم "أ. وإنه وفقا لهذا المبدأ فإن القيد على الصادرات الذي بنشأ بالاتفاق بين المتنافسين بعد قيدا غير قانوني.

وقضية:

United States, V. Sealy, Inc. 388, U. S. 350, 1967.

وقضية:

United States, V. Topco Associates, Inc. 405, U. S. 596, 1972.

⁽١) انظر حكم المحكمة المليا السابق الإشارة إليه.

⁽٢) انظر ية ذلك حكم المحكمة العليا في القضية -

United States, V. National Lead Co. 63, F Supp, 513, S. D. N. Y. 954.

ونستخلص من دراستنا لموقف القضاء الأمريكي من الشروط المقيدة التي ترد في العقد الدولي لنقل التكنولوجيا أن هذا القضاء قد ناقش هذه القيود في عقود التراخيص التي يكون موضوع المقد فيها المعرفة الفنية المبرأة في معظم الأحيان، وقد أسس هذا القضاء ما استقرت عليه أحكامه على قوانين مكافحة الاحتكار التي تحارب التكتلات لما فيها من تقييد لحرية المنافسة، وبشأن القيود التي ترد في المقود التي موضوعها المعرفة الفنية غير المبرأة (Know-How) فقد أخضعها القضاء الأمريكي إلى معابير مكافحة الاحتكار، وقد ذكرت المحكمة العليا في الحكم الذي أصدرته في الدعوى العائمة بين المحكومة الأمريكية وشركة وشركة (E. I. Dupont de Nemours and Co.)

لأن الترخيص بالخبرة التقنية بفتقر إلى حماية نظام البراءات وقوته التشريعية هإن تراخيص الخبرة التقنية تخضع عموما لمايير تشريعات مكافحة الاحتكار وإن هذه الماسر أكثر صرامة من الماسر المسقة على تراخيص نقل التكنولوجيا".

"Because Know - How Licencising takes the protection and legislative mandate of the patent system - however, Know - How licences will in general be subject to antitrust standards, which if any thing, are stricter. The those applied to patent licences⁽¹⁾.

وأخيراً فإن القضاء الأمريكي قد سلك لبيان موقفه بشأن القيود التي تفرض على متلقي التكنولوجيا مسلكا متميزا بإحالة النزاعات التي تنشأ بين أطراف العقد إلى قوانين مكافحة الاحتكار ليتمكن مستندا إلى هذه القوانين من بيان رأيه في ضوء انتهاك الشروط لها على نحو يحد معه من حرية المنافسة ومحاربة الاحتكار.

⁽١) انظر أحكام صادرة عن المكمة العليا.

United Statles, V. Timken Roller Bearing Co. 83, F. Supp. 284, N. D. Ohio, 1949.

United States, V. E. T. Dupontde Nemours and Co. 118, F. Supp. 41, D. del. 1953.

الفصل الثاني أثر القوة القاهرة والظروف الطارئة في العقد الدولي لنقل التكنولوجييا

يسود المالم بين الحين والآخر تقلبات اقتصادية أو سياسية أو اجتماعية ، وتجتاح أجزاء منه كوارث تؤثر بشكل مباشر أو غير مباشر في التجارة الدولية وتمهدات التجار، ويمتنع الكثير من المتعاقدين عن الوفاء بما تمهدوا به. وأسباب الامتناع كثيرة منها ما يمود إليه أمر استحالة التنفيذ ومنها ما يجعل هذا التنفيذ مرهقا للمدين به، ومنها ما يعود إلى إرادة المدين، عندما يمتنع عن الوفاء انتظارا لفرصة أفضل (11 والالتزامان الرئيسان في عقد نقل التكنولوجيا هما: نقل المحرفة الفنية، ودفع مقابلها، وهناك التزامات آخرى.

ويتمين أن يقوم المدين بالوفاء بما التزم به اختيارا وإلا فإنه يجبر على ذلك، ما لم يصبح هذا التنفيذ مستحيلا لسبب أجنبي فإنه ينقضي، أو مرهقا يتمين إعادة التوازن للملاقة التماقدية برد هذا الالتزام إلى الحد المقول وفق قواعد نظرية الظروف الطارئة كما سنرى. وينقضي الالتزام بفسخ العقد، أو الفسخ مع التعويض، أو بالتعويض عما لم يتم الوفاء به.

وطالما ناقشنا في الفصل السابق موضوع استعالة التنفيذ بسبب الامتناع الإرادي للمدين وما يؤدي إليه كالفسخ أو الفسخ مع التعويض. أو التعويض عما لم يتم الوفاء به، فنناقش في هذا الفصل استعالة التنفيذ بسبب القوة القاهرة في المبحث الأول، وأشر الطروف الطارئة في الالتزامات في المبحث الثاني، وفق ما يلي:

المُبحث الأول: استحالة تتفيذ العقد بسبب القوة القاهرة. المُبحث الثاني: أثر الظروف الطارئة في المقد.

⁽۱) لمل ما حدث بالاالثلاثينيات من منذا القرن من ركود اقتصادي، تبعه امتناع الحكثير من التماقدين عن الوقاء بتمهداتهم لأوضع مثال على الآثار الترتبة التي تنتج عن التقليات الاقتصادية والسياسية والاجتماعية، انظر بالإذاكات Rostan, M. Kavoussi: International trade and economic development, the recent experience of developing countries, the Journal of developing Arease, Vol. 18, No. 3, April. 1985, pp. 379 .383.

المبعث الأول استحالة تنفيذ المقد بسبب القوة القاهرة

إن نظرية القوة القاهرة مستقرة في الفقه، وقوامها وجود حوادث غير متوقعة لا يمكن دفعها، وتؤدي إلى استحالة تتفيذ الالتزام بما يوجب انقضاء العقد، وسنتصدى في البندين التاليين إلى التعريف بها وأثر استحالة تنفيذ العقد الدولي لنقل التكنولوجيا بسببها، وفق ما يلي:

البند الأول: التعريف بالقوة القاهرة

القوة القاهرة، تغيير في الظروف السائدة وقت إبرام العقد ينتج عنه صيرورة الالتزامات. التي أنشأها العقد مستعيلة التنفيذ، حيث يزجل هذا التنفيذ أو ينقضي الالتزام.

واستحالة تتفيذ العقد بسبب تغير الظروف من المماثل التي تعالجها التشريعات الوطنية بنصوص توضح أركان القوة القاهرة وأثرها ، ويتولى الفقه والقضاء وضع الحلول لهذه المماثل إذا خلت التشريعات من أحكام تعالجها.

وغالبا ما يتفق المتعاقدون عند إبرام المقد على صيفة لحل المسائل المتعلقة باستحالة التنفيذ بسبب القوة القاهرة.

وهكذا استقر معنى القوة القاهرة من خلال مقوماتها كفكرة بأنه "وقوع حادث مفاجئ بعد إبرام المقد وغير منسوب إلى المدين ينشأ عنه استحالة تنفيذ الالتزام "". وهذا المفهوم لمعنى القوة القاهرة استقرت عليه النظرية التقليدية بتعريف الحادث الذي يمثل قوة قاهرة فقهاً وقضاءً، وظهرت بالإضافة إلى ذلك اتجاهات حديثة تغير في شروط الحادث الذي يعتبر قوة قاهرة دون خلاف حول جوهرها"".

أولاً: تعريف الفقه للقوة القاهرة

كان للفقه دور كبير في توضيح معنى القوة القاهرة وبيان شروطها وآثارها ، وهي

⁽۱) انظر در مصدن شفيق. عقد تسليم مفتاح نموذج من عقود التمية. معاضرات ألقيت على طلبة دباوم الدراسات العليا ، 1947 - 1947 ، ص.٨٨

⁽٣) إن فكرة القوة القاهرة عربية في التاريخ وعرضها معظم الشرائع القديمة، وعرفها القانون الروماني بأنها "كل ما يستممني توقفه بوسائل الإدراك الإنساني، وحتى إن أمكن توقعه فإنه يستممني توقعه بوسائل الإدراك الإنساني، وحتى إن أمكن توقعه فإنه يستممني على القاومة "نظر د. حسيو الفرازي ـ اثر الظروف الطارئة على الالتزام المقدى، وسالة دكتوراه، جامعة القاهرة، ١٩٧٩، ص.٤٥٤.

أو الحادث المفاجئ تعبيران مغتلفان باللفظ ومتحدان في المدلول، وقد اختلف الفقه في ذلك، فمنهم من ذهب إلى وجوب التفرقة بينهما في حين رأى البعض أنهما شيء واحد. ومن نادي بوجود التفرقة بين القوة القاهرة والحادث المفاجئ عرفوا الحادث المفاجئ بأنه حادث طبيعي، والطبيعة هي التي تسبب الضرر، مثل الفيضانات والزلازل، ولكن القوة القاهرة ليست حادثا طبيعياً، بل هي صادرة عن إرادة شخص آخر غير الذي يريد الدائن الحصول منه على التعويض "".

وعرف البمض الآخر القوة القاهرة بالقول:

أإن الحادث الذي لا يمكن مقاومته بعد قوة قاهرة، أما الحادث المفاجئ فهو الذي لا يمكن توقعه ، وتتملق القوة القاهرة باستحالة التنفيذ المطلقة أما الحادث المفاجئ فيتملق باستحالة التنفيذ النسبة"⁽⁷⁾.

وأسس بعض الفقه التفرقة بين الحادث المفاجئ والقوة القاهرة على أهمية الحادث حيث إذا كان كبير الأهمية فإنه قوة قاهرة وإذا كان قليل الأهمية فإنه حادث مفاجئ^{(^^}

ومن الفقهاء الذين هرقوا بين القوة القاهرة والحادث المفاجئ (اكستر وجوسـران)، وقامت فكرة التفرقة عند اكستر على الخروج المادي في التمييز بينهما بما يمني أن القوة القاهرة لابد أن تكون خارجة عن دائرة الخصوم وأن تكون هامة ومشهورة (⁽¹⁾).

أما الذين نادوا بوحدتها ظم يجدوا مبررا واحدا للتفرقة وهذا هو الاتجاه الراجح فقها وقضاء.

لذلك لم يقم الفقه المصري تفرقة بين القوة القاهرة والحادث المفاجئ، بل إن منهم

⁽١) انظر:

Brunet, J. P. :la notion de force majeure en matiere de responsibilite delictuelle, GP. 1957. p. 71. وكذلك:

Marie Lean: Du cas for tuit et de la force majeure dans les contrats de droit civil, these caen, p. 82.

٢) د عبد الرشيد مأمون، علاقة السببية في السنوولية المنية، دار النهضة المربية، ص٩٠.

⁽۲) انظر عرض هذه الأراء· 1973 ما 1973 م

Mazeaud: Traife theorique et partique de responsibilite civile T. II, Edet, 197, No. 1553. مشار البه ي3د. عبد الرشيد مآمون الرجع السابق، ص٠٠.

⁽٤) إن ركن الخروج المادي كما غادى به القائلون بالتقرقة بين القوة القاهرة والحادث القاجئ يمني أن الحادث يمتبر مفاجئاً إذا كان مرده امرا داخليا كامنا في الشيء ذاته، كانفجار آلة في مصنع وخروج قطار عن الشريط، اما الحادث الذي يخرج خروجا ماديا فيعتبر قوة قاهرة، انظر في هذه الأراء، د سليمان مرقس، المسوولية المدنية في تقنيفات البلاد العربية . القسم الأول، طبعة ١٩٧٠، عر١٩٧.

من وجه النقد إلى الآراء التي نادت بهذه التفرقة^(١) والبعض منهم أسس التفرقة على ورود الاصطلاحين <u>ج</u>ّ القانون.

ثانياً: تعريف التشريع للقوة القاهرة

قننت مغتلف التشريمات الوطنية فكرة القوة القاهرة كسبب أجنبي يستحيل ممه تنفيذ الالتزام، إلا أن معظم التشريعات لم تتصد إلى بيان معناه.

فالمواد ١١٤٦، ١١٤٧، ١١٤٨ من القانون المدني الفرنسي أوضحت أسباب إعشاء المدين من التزامه وأثـر هـذا الإعضاء، وتضمنت كذلك عناصـر سبب الإعضاء دون أن تعطـي هـذه النصوص تعريفا مباشرة لحالة القوة القاهرة كسبب لإعفاء المدين من تنفيذ التزامه.

وذات الشيء أورده القانون المدني المصري في المواد ١٦٥: ٢٢٧، ٢٢٧، ٦٦٥^{٢١٠} وهو ما فعله القانون الأردني في المادة ٤٤٨.

ونصبت المادة ١٦٥ من القانون المدنى المصري على أنه:

إذا أثبت الشخص أن الضرر قد نشأ عن سبب أجنبي لا يد له فيه كحادث مفاجئ أو قوة قاهرة أو خطأ من المضرور أو خطأ من الغير، كان غير ملزم بتعويض هذا الضرر، ما لم يوجد نص أو اتفاق على غير ذلك".

وورد نص المادة ٤٤٨ من القانون المدني الأردني على أنه:

"ينقضي الالتزام إذا أثبت المدين أن الوقاء أصبح مستحيلاً عليه لسبب أجنبي لا يد له فيه". وورد في نص المادة ١٧٧ من قانون أصول المحاكمات الحقوقية أنه "إذا لم يقم المتعهد بإجراء ما تعهد به ينظر ١- إن كان عدم قيامه ناشئاً عن سبب اضطراري لا يمكن أن يعزى إليه وليس في وسعه دفعه فلا يلزم بشيء من المطل والضرر"().

⁽١) راجع د. عبد الرزاق السنهوري، الوسيط، الجزء الأول، فقرة ٥٨٦

د جمال الدين زكي، مشعكلات السوولية النفية الجزء الأول، طبعة ۱۹۸۸، من ۲۰ وما بعدها، د. سليمان مرقس المرجع السابق، ص ۲۹ وما بعدها، د. سليمان مرقس المرجع السابق، ص ۲۹۱، ولذات المؤلف رسالة دكتوراه، نظرية دفع السابق، ح ۲۹۱، ص ۱۹۹۸، ص ۲۹۳ وما وما بعدها، د إبراهيم ابو الليل، المسوولية المنية بهن النقيد والإطلاق دار النهضة العربية، طبعة ۱۹۸۰، م ۲۲۳ وما بعدها، وكذلك د. محمد ليب شنب، المرجع السابق، ص ۲۷۳ ويقول في ذلك ويكاد ينمقد اجتماع الفقه الحديث على اللهوء الشابق، والمحادث الفاجئ اصطلاحان بدلان على معنى واحد ولذلك لا محل للتمييز بينهما، والمقصود بالقوة القاهرة والحادث الفاجئ اصطلاحان بدلان على معنى واحد ولذلك لا محل للتمييز بينهما، والمقصود بالقوة القاهرة او الحادث الفاجئ احدث خارجي لا يمكن توقعه ولا دفعه يودي مباشرة إلى حصول الضرر.

⁽٢) انظر نص المادة ١٦٥ من القانون المدني المعري.

 ⁽٣) أورد المشرع الأردني في المادة ٣٦١ من القانون المدني أمثلة للسبب الأجنبي وذكر من بينها القوة القاهرة.

ثالثاً: تعريف القضاء للقوة القاهرة

۱- تعریف القضاء المسری:

يجمع القضاء المصري على أن السبب الأجنبي يتضمن القوة القاهرة وخطأ المضرور وخطأ الفير، وورد في حكم محكمة النقض المصرية أن السبب الأجنبي لا يكون إلا قوة قاهرة أو خطأ المضرور أو خطأ الفير "(")

وبهذا الحكم بتضح أن المحكمة أغفلت ذكر الحادث الفاجئ لأنها تمتبره بذات مدلول القوة القاهرة ومن تعريفات القضاء المصري كذلك "إن القوة القاهرة والحادث المفاجئ عبارة عن أمر لم يكن ممكنا توقعه ولا تلافيه ومن شأنه أن يجمل الوفاء بالتمهد مستعيلاً "". أو أنه "حادث مستقل عن إرادة المدين ولم يكن في وسعه توقعه أو مقاومته".

وورد في الأعمال التحضيرية للقانون المدني المسري تعريف القوة القاهرة على نحو ما أوردته معكمة النقض⁽¹⁾. وكان أوضح تعريف للقوة القاهرة ما أوردته معكمة النقض المصرية في حكمها الصادر بتاريخ ٢٩/ يناير / ١٩٧٦. ح**يث قالت**:

ألقوة القاهرة بالمنى الوارد في المادة ١٦٥ من القانون المدني تكون حربا أو زلزالا أو حريقا، كما قد تكون أمرا إرادياً واجب التنفيذ بشرط أن تتوافر فيه استعالة التوقع واستعالة الدفع، وينقضي به التزام المدين في المسؤولية العقدية، وتنقضي به علاقة السببية بين الخطأ والضرر، ولا يكون هناك معل للتعويض في الحالتين "".

٢- تعريف القضاء الفرنسي:

عرف القضاء الفرنسي القوة القاهرة أو الحادث الفاجئ ببيان عناصبر السبب الأجنبي. وقد تباينت الأحكام حول اعتبار حادث ما قوة قاهرة بالنسبة لما يتضمنه الحادث من عناصر وشروط، كامكانية توقعه أو استطاعة دفعه.

ففي حكم صدر من محكمة باريس قالت فيه:

لا يمكن أن يعفى من السؤولية عن سقوط المبعد بأحد الستأجرين إلا إذا كان الحادث يرجع إلى سبب أجنبي تتوافر فيه خصائص القوة القاهرة أو الحادث الفاجئ⁴⁷⁰.

⁽¹⁾ انظر نقض مدني مصري بتاريخ ٢١/ ديسمبر/ ١٩٦٣. مجموعة أحكام النقض س ١٤ ص١١٥٦، رقم الطعن ١٥٦

⁽٢) انظر استثناف مصبر، بتاريخ ٢٨/ مارس/ ١٩٤٨، مجلة التشريم والقضاء، ٧٠. ٧. ٧.

⁽٢) انظر، مصر الابتدائية، بتاريخ ٢/ يناير/ ١٩٥٢، مجلة المحاماة، س٢٢، ص٢٠١، رقم المحكم ٢٠٠.

⁽¹⁾ انظر مجموعة الأعمال التحضيرية للقانين المدني المسري، الجزء الثاني، ص7٧٨، وانظر نقض مدني مصري ١٣/ ديممبر/ ١٩٦١، مجموعة احكام النقض س١٤/، مممه، رقم العلمن ٣٧٢،

⁽ه) انظر نقض مدني مصري ٢٩/ يناير/ ١٩٧٦، مجموعة احتكام النقض س ٢٧، س ٢٤٣، رقم الطمن٢٤٣. (١) V. Paris, 11, fev, 1963, J. C. P. 1963, 11, No. 13306.

وعن ذات المحكمة صدر حكم لا يعتبر الإضراب قوة قاهرة تعفي المتعاقد الذي لم يقــدر أن ينفـذ الالتزامــات المنــصوص عليهــا في العقـد مـن المســؤولية إلا إذا كــان حــادث الإضراب لا يمكن مقاومته ولا يمكن توقعه وخارجاً عن إرادة المدين''ا.

وفي حكم حديث صدر عن محكمة النقض الفرنسية بتاريخ ٢٦/نوفمبر/ ١٩٨٠ قالت فيه: أن الرياح الشديدة التي أدت إلى وقوع كارثة اقتلاع صومعة الغلال كان لها طابع عنف شديد إلا أن هذه الكارثة لا تشكل حالة قوة قاهرة، ومع أن هذه العواصف جاءت استثنائية وترتدي طابع الظاهرة لكنه بإمكان الطاعن توقعها "".

٢- تمريف القضاء الأردني:

عرف القضاء الأردني القوة القاهرة في عدة أحكام أصدرتها معكمة التمييز وقالت في أحدها عام ١٩٧٥ أنه لكي يعتبر الحادث قوة قاهرة أو سببا اضطراريا بالمنى المقصود في المادة ١/١٧٧ من قانون أصول المحاكمات الحقوقية، يجب أن تتوافر فيه شرط عدم استطاعة دفعه، حتى إذا كان باستطاعة المدين تنفيذ التزامه بطريقة أخرى فلا تكون هناك قوة قاهرة ".

كما ويشترط هذا القضاء ألا يكون هناك ثبة خطأ من جانب المدين، وإلا فقدت القوة القاهرة صفتها المبرأة. وورد في حكم لمحكمة التمييز:

أن تساهل الجهة التي طرحت العطاء بإفساح المجال أمام المتعهد لتنفيذ التزامه تنفيذا صحيحا بأية طريقة ، بعد أن أصبح من المعروف إغلاق الحدود مع البلد الذي سيتم إحضار المواد عن طريقه ، لا يؤخذ مبررا للاحتجاج ضدها بالقوة القاهرة خصوصا وقد كان باستطاعة المتعهد إحضار المواد حسب المواصفات من أي بلد آخر كما فعلت الجهة التي طرحت المطاء "".

وعن ذات المحكمة صدرت عدة أحكام لم تتعرض فيها لبيان معنى القوة القاهرة واكتفت في بمضها بالقول "إنه لكي يعتبر الحادث قوة قاهرة يجب أن يتوافر فيه شرط عدم استطاعة دفعه وأن يكون هناك خطأ من جانب المدين"⁽¹⁾.

⁽¹⁾ V. Paris, 14, dec, 1964, J. C. P. 1965, 11, No. 14076.

⁽۲) انظر: حكم محكمة النقض الفرنسية:

Cour de Cassation Premiere Chambre Civil 26, Novembre, 1980, J. C. P. 1981, No. 2, P. 355,

⁽٣) انظر تمييز حقوق ص.25 لمام ١٩٧٥، المبادئ القانونية لمحكمة التمييز في القضايا الحقوقية ص.40A وكذلك تمييز حقوق ٢٠٦ لمام ١٩٧١ وتمييز حقوق وقم 100 لمام ١٩٧٣، وتمييز حقوق ٢٦٦ لمام ١٩٧٢، المرجع السابق، انظر تمييز حقوق رقم ٤٥ لمام ١٩٧٣، وتمييز حقوق ٢٩ لمام ١٩٧٤ المرجع السابق، مر٨٥٧. ٥.٨٥.

 ⁽¹⁾ عند صدور حكم محكمة التمييز الأردنية المشار إليه لم يكن الشانون المدني الأردني قد صدر، وكانت مجلة
الأحكام المدلية تطبق بمثابة فانون مدني، وتضمنت هذه الجلة في المادة ٢٤٢ ما يلي كو حدث عضر مانع لإجراء»

الاتجاهات الحديثة في تعريف القوة القاهرة كسبب آجنبي يستحيل معه تنفيذ الالتزام:

نعني بالاتجاهات الحديثة، تلك الآراء والأفكار التي أصبحت تمارس في عمليات المقود عامة وفي عقود التجارة الدولية بصفة خاصة، ودأب أطراف هذه المقود على تضمين اتفاقاتهم نصوصا توضح فكرة القوة القاهرة وشروطها كاشتراط وقوع حادث مفاجئ بعد إبرام المقد منسوب إلى المدين، أو اشتراط أن يكون الحادث غير متوقع ولا يمكن دفعه، وتمتير غرفة التجارة الدولية في باريس International Chamber of Commerce من بين أهم الجهات التي أسهمت في توضيح كثير من المسائل المتعلقة بالتجارة الدولية، وهي بالإضافة إلى الأعمال الكثيرة التي قدمتها، وضعت نموذج عقد أوضحت فيه المعنى المقصود بالقوة القاهرة وعددت الحوادث التي تشكل هذه الحالة مثل الحرب والتخريب والمصادرة والتأميم والإضراب واستحالة الحصول على المواد الأولية... إلغ".

وأوردت في نموذج هذا المقد أمثلة للعوادث التي لا تعتبر سببا للإعفاء من المسؤولية مثل رضض السلطة العامة منح التراخيص أو تأشيرات الدخول أو الإقامة أو الموافقات اللازمة لتنفيذ العقد، في حين بقي في هذا النموذج بعض الفراغات التي يملؤها المتعاقدون بما يتفقون عليه.

وورد تعريف القرة القاهرة في الشروط العامة التي وضعتها اللجنة الاقتصادية الأوروبية بأنها ليست تلك التي يستحيل معها تنفيذ الالتزام استحالة قطعية فحسب، بل وتلك التي يستحيل معها تنفيذ الالتزام استحالة نسبية، حيث يكتفي بالاستحالة التي تعوق التنفيذ بصورة عادية دون أن تتطلب من المدين بذل جهد كبير للتفلب عليها وقالت في ذلك:

[&]quot;موجب المقد تنفسخ الإيجارة" وورد ية شرح المدن إن الأعدار حمسة الأولى: عائد لأحد التماقدين، الثاني: عائد للمن المؤجرة، الثالث: عدر طبيعي كالأفات السماوية والزلازل والجراد الرابح: عدر عادي كظهور مسخور اثناء عملية حفو بثر تمنع من إكمال الحفر لعدم القدرة على قطعه الخامس، عدر افتصادي انظر في ذلك شرح مجلة الأحكام العدلية لعلى حيدر، وانظر نص المادة ١/١٧٧ من قانون اصول المحاكمات الحقوقية الأودني

 ⁽١) انظر في معنى القوة القاهرة كما جاء في نموذج العقد الدولي الذي اعدته غرفة التجارة الدولية

[&]quot;Tout evenement imprevu qui se trouve en de hors du controle de cette partie "Le debiteur" en ce sens qu'elle ne pourrait empecher sa sur venance ou prevenir ses effects et aue l'empeche tomporairement ou definitivement, d'accomplir en tout ou en partie ses obligations contractuelles, compte tenu de ta diligence que l'on peut vaisonnablement requerire d'elle".

مشار إليه الله علاد، محسن شفيق، عقد تسليم مفتاح، المرجع السابق، ص٨١، هامش ١، ص٨٩، هامش ٢.

"Toute circonstance independent de la valonte des parties intervenent après la conclusion du contrat et en empechant l'execution dans des conditions normales sont cosiderees comme causes dexoneration". (1)

البند الثاني: أثر استحالة تنفيذ العقد الدولي لنقل التكنولوجيا بسبب القوة القاهرة

القوة القـاهرة (Force Majeure) صنفة لحـادث يمنـع المدين من تتفيد التزامـه وهـذا الحادث أجمع الفقه والقضاء على خصائصه كشروط تمثّل حالة القوة القاهرة.

وهذه الشروط آلا يكون للمدين شأن في وقوع الحادث'''. وليس بالإمكان توقعه عند التعاقد''' ولا دفعه ولا درء نتائجه'''.

(١) انظر د محسن شفيق، الرجع السابق، ص٨٧.

وانظر عا معنى القوة القاهرة ما أوروته اتفاقية هامبورج الموقعة بتاريخ ٢١/ مارس/ ١٩٧٨ عا أنها تشمل:

1 . القضاء والقدر (Act of God) كالمبواعق والزلازل والبراكين

- ٢- اعمال الحرب (Act of War) كسقوط طائرة على سفينة أو إصابتها بقنبلة أثناء عمليات الحرب.
- ٣ ــ اعمال الأعداء العامة (Act of Pub enemies) وهم اعداء الدولة التي توقع علم السفينة وأعداء الإنسانية كالقراصنة
 - 1 ضبط السفينة أو وقفها (Arrest of Restrain).
 - ه . قبود الحجر الصحى (Quarantina Restrictions).
 - (Riots and Civil Commotion) الفتن والإضرابات المدنية

راجع في ذلك د. معسن شفيق، الحديد في القواعد الدولية الخاصة بنقل البضائع في البحر، معاضرات الفيت على طلبة الدراسات الطبافي القانون الخاص في جاممة القامرة، ١٩٨٤ .. ١٩٨٥.

(۲) انظر :

Tunc: Force majeure et a lisence de faute en matieres delictuelles, Rev Trim, Dr. Civ., 1946, p. 19.

- (٣) انظر د محسن شفيق، عقد تسليم مفتاح، المرجع السابق، ص40 هامش ٢، وفارن د. عبد الرشيد مأمون، علاقة السبية، المرجع السابق، ص40 عند السبية، المرجع السابق، ص40 حيث يقول: لا يكفي أن يكون المدين أو المدى عليه لم يتوقع الحادث لل يجب أن يتوقعه الرجل العادي إذا وجد في نفس الطووف وانظر: د. حسوبالا الفرازي، المرجع السابق، ص41، وانظر د مسوبلا أبو طالب، أحكام الالتزام، 1940، ص70 ويقول أن الشرطين الواجب توافرهما في الحادث لكي يوصف بالقوة القاهرة كما تم التعالمة وقع حدوثه واستحالة دفعه أو مقاومة أ.
- (٤) راجع د. سليمان مرقس، المدوولية المدنية في تفنينات البلاد العربية، المرجع السابق. ١٩٧٥، وانظر حكم معكمة التحكيم في غرف التجارة الدولية السادر بتاريخ ٢٤/ يوليو/ ١٩٨٥ واعتبرت فيه أن قرار السلطة المتضمن حظر بيح معامل نووية لدول آخرى قوة قاهرة تمفي الشركة الملتزمة من تنفيذ التزاماتها وتدفع المدوولية عن تدويض الأضرار التي لحقت بالشركة الأخرى نتيجة عدم التفيد، انظر وقائع الأضرار التي لحقت بالشركة الأخرى نتيجة عدم التفيد، انظر وقائع الأضرار التي لحقت بالشركة الأخرى نتيجة عدم التفيد. انظر وقائع القضية والحكم فيها، د. معيي الدين إسماعيل علم الدين، منصة التحكيم النجاري الدولي، الجزء الأول، ط1414، ص175 مل 175 عدم التجاري الدولي،

ولقد عبرت محكمة النقض المصرية في حكم حديث لها صدر بتداريخ ٧/ مارس/آذار ١٩٨٣ عن ذلك بالقول "لما كان النص في المادة ١٥٩ من القانون المدني، على أنه في المقود الملزمة للجانبين إذا اقتضى... مفاده أن الفسخ يقع عند انقضاء الالتزام نتيجة استحالة تنفيذه... والمقصود بالاستحالة التي ينقضي بها الالتزام هو الاستحالة المطلقة بطروه حالة قوة قامرة أو حادث مفاجئ لا قبل للملتزم بدفعه أو التحرر منه "١٠".

واستعالة تتفيذ المقد للسبب الأجنبي يؤدي إلى انقضاء المقد بالفسخ على أنه في المدالة لابد أن تكون الاستعالة شاملة الالتزامات الجوهرية في المقد، لأن استحالة تتفيذ الالتزامات الثانوية لا يؤدي إلى الفسخ ما دام تتفيذ الالتزامات الثانوية لا يؤدي إلى الفسخ ما دام تتفيذ الالتزامات الثانوية لا يؤدي إلى الفسخ ما دام تتفيذ الالتزامات الثانوية لا يؤدي إلى الفسخ ما دام تتفيذ الالتزامات الثانوية لا يؤدي إلى الفسخ ما دام تتفيذ الالتزامات الثانوية لا يؤدي إلى الفسخ ما دام تتفيذ الالتزامات الثانوية لا يؤدي إلى الفسخ ما دام تتفيذ الالتزامات الحوهرية ممكناً ""

ويتحمل المدين في المقود الملزمة للجانبين تبمة استحالة تنفيذها بسبب القوة القاهرة بمكس الحال في المقود الملزمة لجانب واحد فإن الدائن يتحمل هذه التبمة (١٠).

اما بشأن اتفاق أطراف المقد على تحديد المسؤولية، فإن القواعد القانونية تجيز المتعاقدين أن ينظموا اتفاقاتهم على نحو يخالف معه ما نص عليه القانون لأن هذه القواعد غير آمرة وتمتبر مكملة لإرادة المتعاقدين، ومن تطبيقات ذلك، جواز الاتفاق على جمل الالتزام ببذل عناية التزاما، بتحقيق نتيجة، والاتفاق على جمل مقدار التمويض مقدما، والاتفاق على أن يتحمل طرف في المقد تبعة استحالة التنفيذ بسبب القوة القاهرة".

والعقد الدولي لنقل التكنولوجيا من العقود ذات الطبيعة الخاصة التي تتعيز بالسرية وتقوم على الاعتبار الشخصي، ونمت خصائص هذا العقد بالمارسة العملية مما أبقاه بعيدا عن أي نظام قانوني يختص به. والسبب الأجنبي الذي يستحيل معه تنفيذ الالتزام ومنه القوة القاهرة اختلف الرأي بشأنه، ذلك لأن الميار الذي يوصف على أساسه

⁽١) انظر نقض مدني مصري بتاريخ ٧ مارس ١٩٨٢ س ٤٧ رقم الطمن ٩٨، مجموعة أحكام النقض.

⁽۲) قنطر د. محمد تبیب شنب، دووس بالانظریة الالتزام، مصادر الالتزام، ۱۹۷۵، دار النهشنة العربیة ص۲۱۱، دوراجع؛ الستشاران محمد احمد علیدین، محمد محمود الممری، الفسخ والانفساخ بلا شوء القضاء والفقه، ط۲۹۱، منشأة المارف، ص ۳۲.

⁽٢) انظر د. محمد لبيب شنب، الرجع السابق، ص٢١٧.

 ⁽٤) الرجع السابق ص ٢١٦ ولذات الولف، شرح احتكام عقد القاولة، دار النهضة العربية ١٩٦٧، ص ١٩٤٠، وانظر نقض مدني مصري بتاريخ ١٢/ مارس/ ١٩٦٩، س ٢٥٥ وقع الطعن ١٨٥، مجموعة احتكام النقض.

⁽ه) يشترط يلا مسعة الأشتراط لتشديد المسؤولية او تنفيضها أو الإعضاء منها الا يرتكب المدين غشا أو خطأ جمسها ، ويجوز الاتفاق على تحديد المسؤولية يلا حالة صدور الفش أو الخطأ الجسيم من أشخاص يستضعهم المدين انظر المادة ٢١٧ من القانون المدنى المسرى ، ٢١١ من القانون للدني الأردني.

راجع كذلك د. سليمان مرائس "ملخص رسالة للدكتوراه" بحوث وتطيشات على الأحكام بإذ السؤولية المدنية. 44V . ص 97.

الحادث بأنه حالة قوة قاهرة يختلف باختلاف أنواع المقود وبالتالي سيبدو هذا الاختلاف واضحا نتيجة تنوع صور المقد الدولى لنقل التكنولوجيا".

وتتلخص وقائع الدعوى التي نظرتها محكمة رن Renn أنه بتاريخ 1/4 مارس/
ا۱۹۷۱ اتفق المركز التعاوني الزراعي الفرنسي مع شركة سويدية على أن تقوم الأخيرة
ببناء صومعة غلال ضخمة سعة ثمانية آلاف طن على أن تلتزم الشركة السويدية بتوريد
المعدات وتركيبها مستخدمة ألواحا من البوليسترين لعزل الصومعة حراريا وفق تكنيك
يلاثم هذا البناء الضخم.

وبتاريخ ١٦ / يناير/ ١٩٧٤ هبت رياح عاتية على غير الطبيعة فاقتلعت أغلب الواح البوليسترين، وقد دفعت الشركة المسؤولية بسبب حالة القوة القاهرة التي منعتها من تنفيذ الالتزام، لكن المحكمة ردت على ذلك بقولها أن الشركة لم تكن تستطيع أن تلقي على السبب الخارجي وهو الرياح الشديدة بمسؤولية الضرر الذي لحق بالصومعة، وكان يجب على الشركة أن تأخذ الرياح الشديدة على أنها من العوامل الواجب الاحتياط لها، وكان عليها أيضاً أن تجمع المعلومات عن قوة هذه الرياح في منطقة العمل وكان المحكمة النظر إلى الرياح التي اقتلمت مثات ألواح العزل المشابهة منذ شهر فبراير/ ١٩٧٢/ الموامدية أن تعدل طريقة بناء الصومعة بما يتلام مع البيئة التي سيتم فيها العمل. وتأسيسا على ذلك قررت المحكمة مسؤولية الشركة عن الأطرار عملا بالمادتين ١٩٧٣ من القانون المدنى.

واعتمدت محكمة النقض الأسس التي بنت محكمة الاستئناف حكمها عليها وقالت: "حيث إن محكمة الاستئناف التي تبينت أن الصفقة كانت تتعلق في المقام الأول ببناء برج قطره ثلاثون متراً وارتفاعه ٢٠ مترا مع الحوائط والسقف، وأن المركز الزراعي الفرنسي عهد إلى الشركة السويدية إنجاز هذا البناء بتركيب الآلات بالطريقة التي تتلام مع هذا البناء الضخم، ومثل ذلك يتضمن الالتزام بالقيام بآداءات عمل هامة، وحيث إن المحكمة بلفت النظر إلى أخطاء التصميم والتنفيذ في وضع نظام العزل دون أن ترك الشركة المدعى عليها أنه من المفيد تعديل طريقتها وأن عليها أن تجمع المعلومات عن

⁽١) انظر د. محسن شفيق الجديد علا القواعد الدولية، المرجع السابق، ص٥٥.

قوة الرياح في المنطقة ، فإن معكمة الاستثناف بذلك تكون أجابت ضمنا على وجه الطمن الذي سافته الطاعنة في طمنها ، وبذلك يكون وجه الطمن غير ذي سند من القانون".

وقد رفضت المحكمة الطمن وأيدت حكم محكمة الاستثناف بإلزام الشركة السويدية بالتعويض عن الأضرار.

وعلق على هذا الحكم البروفسير فيليب خان (Ph. Kahn) بالقول: أن معكمة النقض احتفظت بموقفها التقليدي تجاه شروط الإعقاء من المسؤولية والظاهرة التي تشكل قوة قاهرة، وهو أن يكون الحادث خارجاً عن إرادة الأطراف وغير متوقع ولا يمكن مقاومته، وأضاف خان بالقول إن هذا الحكم لم يأت بجديد لأنه لم يؤكد على يمكن مقاومته، وأضاف خان بالقول إن هذا الحكم لم يأت بجديد لأنه لم يؤكد على الطريقة التي يجب أن نفسر فيها إمكانية التوقع في المواضيع التعاقدية، والمحكمة إذ أشارت إلى أنه على المورد المتعاقد بتصليم مفتاح أن يستعلم عن الظروف الجوية لجمع الملومات عن شدة الرياح للنظر في احتمال تعديل الطريقة في العمل، فإنها في ذلك لم تضع معيارا للحادث الذي يشكل قوة قاهرة وبقيت هذه المشكلة مثار جدل ومناقشة. ويقول خان إن العديد من المصممين للطرق الفيئة لديهم الميل إلى إعداد الطريقة للعمل في بعض الظروف دون الاهتمام بالظروف التي ستعمل بها الطريقة أو النموذج المباع وعلى ذلك فإن الطريقة أو النموذج قد تسجل فشلا في المارسة العملية بسبب عدم ملاءمتها في إطار الطريقة أو النموذج لا يكون مرئيا بوضوح، ويستخلص الالتزام بالاستعلام والتلاؤم بوضوح لصلحة الطرفين "(*).

ونحن نـرى أن نظرية القـوة القـاهرة كمـا استقرت في الفقـه والقـضاء ومعظـم التــشريعات المقارنــة لا تــستوعب الحــالات ذات الطــابع الاقتــصادي والتكنولــوجي بمستجداتها، مما يجعل أمر تطبيقها في المقد الدولي لنقل التكنولوجيا عسيرا وتأكيدا لهذا القول فإذا افترضنا أن الشركة (أ) أبرمت عقدا مع الشركة (ب) على صورة تسويق إنتاج "الجمع الصناعي الذي أشرفت على بنائه بعد أن

انظر هذا الحكم والثمليق عليه

Cour de Cassation: Premlere Chambre Civil 26 Novembre. 1960, J. C. P. No. 1981, pp. 355 - 360.

قارن هذا الحكم مع أحكام اخرى تتعلق بانتهاء مسؤولية القاول بسبب القوة القاهرة التمثلة في هيوب الرياح المائية، مجلس الدولة الفرانسي بتاريخ ١٩٠٠/١/١٢٩ وارتفاع درجة الحرارة ارتفاعا غير عادي سبب كارثة حوية. مجلس الدولة الفرنسي بتناريخ مجلس الدولة الفرنسي بتناريخ مجلس الدولة الفرنسي بتناريخ المائية، نقبض فرنسي بتناريخ الاعتمال المنارية المعارية، انظر د. محمد ناجي باقوت، مسؤولية المعاريين طد ١٩٤٤، وهرة ، وهذه الحرية.

⁽٧) انظر ﴿ عقد تسويق إنتاج د سميحة القليوبي، تقييم شروط الثماقد ، المرجع السابق، ص٥٨٨.

زودته بالواد الأولية والآلات والطرق الفنية والخبراء، وكانت سنتقاضى مقابل ذلك جزءاً من ثمن الإنتاج الذي سيتم تسويقه.

وعند بدء الإنتاج ظهرت طريقة صناعية جديدة أحدثت ثورة في أوجه الفاضلة لدى المستهلك جعله ينصرف عن إنتاج الشركة (أ) مما أبقى هذا الإنتاج في المخازن وبالتالي توقفت المصانع نتيجة انفلاق منافذ التوزيع أمامه إثر انفتاحها امام المنتج الجدي الذي تميز بجودة أعلى وسعر أقل.

وفيّ ذات الفرض، لنقبل أن حظرا أو تحذيرا أعلن عالميا ضد منتج الشركة أ. لأسباب تتعلق بالأمن أو الصحة العامة، وصدر هذا الحظر أو التحذير بعد أن اكتشفت خطورة المنتج على الأمن والصحة. ففي هذا الفرض لم يكن الحادث متوقعاً، وليس بالإمكان دفعه.

فما هو مركز هذه الحوادث في نظرية القوة القاهرة، وهل تنطيق عليها تلك الظاهرة على أنها غير متوقعة وغير ممكن دفعها ولا تنسب إلى طرف.

وما خطأ المورد أ ، اليس من حقه أن يتمسك بهذا السبب باعتباره سببا أجنبيا يدفع فيه المسؤولية عن نفسه ، ومن جهة ثانية ما ذنب المتلقي الذي بلغت خسارته حدا أعلى من خسارة المورد.

وأمام هذه التساولات، ولمواجهة المسائل المثارة والناتجة عن الانقلاب الاقتصادي أصبح البحث عن حلول لمثل هذه التساؤلات أمرا يفرض نفسه، ولابد أن تكون هذه الحلول مستوحاة من قواعد المدالة، ذلك لأن الحلول المنفردة التي مارسها أطراف العقد لا تجيب على كل التساؤلات المطروحة على الرغم من أنهم لجأوا إلى وضع شروط تمالج حالات كثيرة من الحوادث إلا أنها جاءت حصرا أو تمثيلا لما تم الاتفاق على أنه يمثل قوة قاهرة".

وتردد العقود وفي صيغ مختلفة مكونات الحوادث وشروطها، كأن يكون مفاجئا وغير منسوب إلى المدين أو غير متوقع لا يمكن دفعه أو درء نتائجه. وتسهب بعض العقود في تعداد الحوادث التي تعتبرها قوة قاهرة وتستبعد حوادث أخرى، وتنص بعض العقود على أن استحالة التنفيذ بسبب القوة القاهرة هي التي تعوق تنفيذ الالتزام بصورته العادية دون أن تتطلب من المدين بذل جهود كبيرة للتغلب على الاستحالة".

⁽۱) انظر: Doon. J. a et Rene goffin, op, cit., p. 128

وراجع د. محسن شفيق، عقد تسليم مفتاح، الرجع السابق، ص٨٦.

⁽۲) انظر:

Stapies, J. G. and Bertagnolii. L.: The Know_ How contract in Germany, Japan and the United States, edited by Herbert Stumpt" 1984, p. 281.

وأخيراً فإن خروج المتعاقدين بحلول للمسائل المثارة تعد في حقيقتها فردية يمارس فرضها الطرف القوي في العقد، ولمل نموذج العقد الذي وضعته غرفة التجارة الدولية، وكذلك الشروط العامة التي وضعتها اللجنة الاقتصادية الأوروبية في تفسير معنى القوة القاهرة وذكر الأمثلة لحالاتها، يعتبر نقطة البداية في نقاش جديد لهذه الفكرة ومدى انطباقها وضق معبار ملائم في العقود الدولية لنقل التكنولوجيا، توصلا إلى الحلول المناسبة، وقد كانت صياغة الشروط في نموذج العقد الذي وضعته غرفة التجارة الدولية يجمع بين طريقتي النظام اللاتيني والأنجلو أمريكي، وهي حسب النظام اللاتيني ترمي إلى ذكر المبدأ بنص في العقد بينما هي في النظام الأنجلو أمريكي يعرف العقد المبدأ ويسرد الأمثلة عليه. (أ.)

ونرى أن هاتين الطريقتين يترك كل منهما نقاطا مثيرة للجدل والمنازعات بين الأطراف لأن المقد إذا نص على تعريف القوة القاهرة حسب ما اعتمدتها المحاكم فلابد أن يستند في ذلك إلى رأس المحاكم ومختلف التفسيرات بشأن واقع تغير الأحوال أو تأثير الأحداث لكي يعفى الطرف من التزامه?".

وفي الوقت ذاته إذا جرت معاولة حصر الحالات أو الأحداث حصرا شاملا فإنه يخشى أن يودي ذلك إلى نتائج لا تسوى فيها المنازعات بصورة عادلة ، لأنه إذا ظهرت حالات أو أحداث ينطبق عليها وصف القوة القاهرة خلاف التي تم حصرها في العقد فيؤدي إلى الظن بأن إغفالها كان المقصود منه استبعادها (").

لذلك فإن منظمة الأمم المتحدة للتنمية الصناعية "اليونيدو Unido" قد لفتت أنظار المتقمن في الدول النامية لهذه الحالة وقالت:

⁽۱) راجع Boon J. a et Rene Goffin. op. cit., pp. 130 راجع

ويقول كمثال على الشرط الذي جمع من طريقتي النظامين اللاتيني والانجلو امريكي آنه في حالة حموث قوة شاهرة أو حالة مفاحقة بعيدة عن إرادة الأطراف كالحرب والتمرد والثورة والمميان المدني والإضراب والتخريب وقلاقل الممل والكوارث الطبيعية أو الحوادث الأخرى مثل الزلازل والرياح الماتية والفيضانات والحرائق إلح فعلى احد الأطراف أن يخطر الأخر بالحال وعليه في مدى ثلاثين يوما أن يتخذ الوسائل اللازمة وأن يبذل الحهود لمواجهة هذه الظروف والسيطرة عليها ويخطر الطرف الأخر بما قام به لإنهاء الحالة نهاية مناسبة

⁽٣) انظر نص المادة ٧٦٦ من نموذج المقد الذي وضعته النظمة المالية للملككية الفكرية "الوبيو WIPO" وورد فيه "ن أي تقصير ع. حالة القوة القاهرة من قبل أحد اطراف هذا الاتفاق لا يعد خرها للاتضاق ولا يؤدي إلى تحميل هذا الطرف المعوولية "نظر:

Guide sur les licences pour les paysen developpement, Putlication, ompi No. 620. F. p. 180.

⁽۲) انظر هامش ۱ اعلام می ۱۹۲ ، ۱۸۰.

أن شرط القوة القاهرة جاء يحمي الأطراف من المطالبات عن التقصير في الوفاء بالالتزامات التماقدية بفعل القضاء والقدر وهو على جانب كبير من الأهمية ، وتزداد هذه الأهمية عندما يكون موضوع المقد تكنولوجيا متطورة أو مركبة ، ويكون عدم التسليم أو التوريدات المتأخرة للبيانات الهندسية الأساسية أو توريد الآلات راجما إلى مثل هذه الاسباب، لذا يجب ضمان عدم النص على هذا الشرط حتى لا يتمكن المورد على أساسه من دفع المسؤولية إذا تأخر في التنفيذ متذرعا بأسباب كان يمكنه توقعها أو كان له بعض التحكم فيها

(۱) انظر:

Unido, Guide Lines for the acquisition of foreign technology in developing eountries, pp. 31_32. U. N. Publication Sales, No. E. 73_11_1.

المبحث الثاني أثر الظروف الطارنة في العقد

ولدت نظرية الظروف الطارثة لتمالج الحالة التي يصبح فيها تنفيذ الالتزام مرهقا للمدين به على نحو يكبده خسارة فادحة إذا أجبر على الوفاء به ''، وسنناقش في البندين التالين التمريف بهذه النظرية وموقف الفقه والقضاء منها وأثرها في التزامات أطراف المقد الدولي لنقل التكنولوجياء وفق ما يلي:

البند الأول: التعريف بالظروف الطارنة

الظروف الطارئة فكرة قديمة عرفت تطبيقاتها في قوانين مصر القديمة "" واعترف قانون حمورابي ببعض الآثار القانونية لما يحدث من تغير في ظروف العقد بعد إبرامه"، واختلف الفقه حول آخذ القانون الروماني بهذه الفكرة"، ووردت تطبيقاتها في الفقه الإسلامي".

(١) أتن المشرع الأردني على ذكر نظرية الظروف الطارئة عندما نص عليها في المادة ٢٠٠ من القانون المدني رقم ٤٣ لسنة
 ١٩٧١ الصادر بتاريخ ٢١/٥/٢٢ والساري المعول من تاريخ ٢٧/١/١ على النحو التالي:

"ذا طرات حوادث استثنائية عامة لم يكن في الوسع توقعها وترقب على حدوثها أن تنفيذ الالتزام التفاقدي وإن لم يصبح مستحيلاً صار مرهقاً للمدين حيث بهدد بخسارة فادمة جاز للمحكمة تبعاً للظروف وبعد الموازنة بين مصلحة الطرفين أن ترد الالتزام المرمق الى الحد المقول إن اقتضت العدالة ذلك ويقع بإطلاً كل اتفاق على خلاف ذلك

هذا وميز الشرع بين الطروف الطارثة التي تجعل تتفيذ الالتزام مرهقاً للمدين مه ، وبين القوة القاهرة التي تحعل تتفيذ الالتزام مستحيلاً ونص على القوة القاهرة باللاء VIV من القانون الدنى ووردت كما يلى:

"﴾ المقود الملزمة للجانبين إذا طرأت قوء قاهرة تجعل تنفيذ الالتزام مستحيلاً انفضى معه الالتزام القامل وانفسخ المقد من تلقاء نفسه ، فبإذا كانت الاستحالة جزئية انفضى ما يقابل الجزء المستحيل ومثل الاستحالة الجزئية الاستحالة الوقفية في المقود المستمرة ، وفي كليهما يجوز للدائن فسخ المقد بشرط علم المدين"

(۲) انظر د شفيق شحانة ، تاريخ القانون للصدي، طبعة ۱۹۹۰، فقرة ۱۹۸ ، ۶۱ وراجع د أمحمود سلامة الزناني، تاريخ القانون الصدى، طبعة ۱۹۷۳، ص۱۸۹.

(٣) انظر تاريخ نظرية الطروف المارثة ﴿ القانون الدولي، د. جعفر عبد السلام. شرط بشاء الشيء على حاله او نظرية تغير الظروف ﴿ القانون الدولي، طبعة ١٩٧٠، ص٢١ ـ ٨١.

(٤) انظر د. عبد الرزاق السنهوري، النظرية العامة للالتزام، الجزء الأول، نظرية العقد، طبعة ١٩٦٤، وبقول أن رجال الكنيسة في العصور الوسطى هم الذين جعلوا للظروف الطارئة التي تجعل تنفيذ الالتزام مرهقا للمدين اثرا قانونيا، وإن الفقه الإسلامي سلم بهذه النظرية في بعض العقود كفسخ الإيجاز للمذر وراجع د سليمان مرقس، الوافح في شرح القانون المدنى، الالتزام، نظرية العقد، ط١٩٨٧، ص١٤٠.

(ه) قارن د. عبد الفتاح عبد الباقي، نظرية المقد والإرادة للنضردة، ط11، ١٩٨٠، ص11ه، ويقول: ونظرية الظروف الطارنة حديثة المهد في القانون للعاصر، فلم ياخذ بها الرومان لشدة تمسكهم بأمداف الفردية واول من بشر بها هم الكنسيون. وتمني الظروف الطارئة "تفير في الظروف التي أبرم أثناءها العقد أدى إلى جعل تنفيذ التزام أحد الأطراف مرهقا له، حيث إذا أجبر على تنفيذه تحمل خسارة كبيرة ^(١٠)

أولاً: موقف الفقه من نظرية الظروف الطارئة

إن لهذه النظرية أنصارا ولها خصوم، ودعّم أنصارها موقفهم بالحجج المستندة إلى أسس متعددة، وخشي خصومها التسليم بها خوفا من تحكم القاضي إذا أعطى سلطة تعديا، العقد(").

١- موقف الفقه القرنسي:

نادى البعض في الفقه الفرنسي القديم بالأخذ بنظرية الظروف الطارثة على أساس أن العقود المستمرة إذا صادفت تغيرا في الظروف وأصبح تنفيذها مرهضا وجب ملاءمة شروط هذه العقود مع الظروف التي جدت^(٣).

والتزم جانب آخر الصمت إزاء هذه الفكرة ولم يتطرقوا لها في كتاباتهم مثل دوما (Domat) (أ. (Dotheir) والم

أما الفقه التقليدي فقد اتخذ موقفا متشددا مناهضا لما بدا لهم أنه يتعارض مع مبدا سلطان الإرادة الذي عُني القانون بالنص عليه ضمن أحكامه ومن بين هـولاء أوبري ورو (Aubriet Rau)

واستمر التشدد ضد هذه الفكرة في الفقه الحديث، وذهب البعض إلى حد إنكار حق المشرع في إدخال هذه النظرية ضمن نصوص القانون حرصا على استقرار الماملات^(٢).

ومع ذلك يمكن القول إن الفقه الفرنسي بدا منقسما ما بين مؤيد ومعارض، وقد أسس أنصار هذه النظرية رأيهم على مبدأ حسن النية في تنفيذ المقود وعلى مبدأ الإثراء بلا سبب المتضمن تعديل الفقد المرهق على أساس منع الدائن من الإثراء على حساب المدين، أو تأسيس هذه النظرية وفق نظرية السبب بما يمني أنه إذا وصل التزام المدين إلى حد الإرهاق أصبح لا يستند إلى سبب كامل ووجب إنقاصه، وأخيراً أسند أنصار هذه النظرية تأييدهم لها بردها إلى نظرية سوء استعمال الحق بما يعني أن الدائن يسيئ

⁽١) انظر: د. إبراهيم درويش: نظرية الظروف الاستشائية، مجلة إدارة قضايا الحكومة السنة الماشرة، المدد الثالث

١٩٦٦ ، ص ٩٧ ، د. مصطفى الجمال، شروما تطبيق نظرية الظروف الطارئة ، رسالة ، جامعة باريس، ص ٢٢٨ (٢) أنظ، صح الأراء الديدة ماللمحية التطرية النظامة بالطارفة ، حص الدلة السنوروس الدحر السابقة ، ص ١٧٧

⁽٢) أنظر عرض الأواء الديدة والشاهضة لتطرية الظروف الطارث، د. عبد الرزاق الستهوري، المرجع السابق، ص.٩٧٢. (٢) أنظر د. حسيو الفرازي، المرجع السابق، ص٤٠٠.

⁽٤) المرجع السابق، ص١٠٥.

⁽٥) المرجع السابق، ذات الموضع.

⁽١) المرجم السابق.

استعمال حقه إذا طالب المدين بتنفيذ النزام أصبح مرهمًا نتيجة ظروف طارئة لم تكن متوقعة''.

٢- موقف الفقه الإنجليزي:

ناقش الفقه الإنجليزي نظرية الظروف الطارئة في أوائل القرن السادس عشر عندما أصدر الفقيه الإنجليزي كرستوفر سانت جرمان (Christopher St. German) مرلفا بعنوان "الدكتور والطالب" ونشر هذا المؤلف أيام حكم الملك هنري التامن، ويتلخص موضوعه في إجراء مقارنة بين الشريعة العامة الإنجليزية (Common Law) والقانون الكنسي (Canon Law). ومن بين ما اشتمل عليه كان الفصل الرابع والعشرون الذي تضمن أن بعض رجال اللاهوت يجيزون إعفاء المدين أمام "محاكم الضمير" من تنفيذ ما وعد به في حالة طروء حادثة بعد إبرام العقد، حيث لو علم هذا الشخص بالحالة الطارئة سلفا لما رضي بتحمل هذه الالتزامات"، وعالج هذا الفقيه موضوع الظروف الطارئة بعناسبة دراسته لاستحالة تنفيذ العقد بالفرض التالي:

إذا وقع بعد إبرام العقد حادث قهري يصير معه تتفيذ التزام أحد الطرفين غير مستطاع بالماييس العلمية القائمة وقت التنفيذ فهل ينقضي الالتزام "".

وقد اتسم نطاق تطبيق هذه النظرية كأساس لمالجة حالات استحالة تنفيذ المقود، وتطبيقها حيث أصبح لا يؤخذ بالهلاك المادي فحسب بل بالهلاك التجاري الذي نزول ممه المنفمة التجارية التي كان المتعاقد يأمل في الحصول عليها، ولتمدد تطبيقات نظرية الظاروف الطارشة، وتمدد تغيرات المبادئ التي تقوم عليها تولي مجلس اللوردات ضبيط مفهومها وتحديد شروط تطبيقها عندما حكم في قضية عرضت عليه عام ١٩٥٦ حيث قال:

تكون هناك استحالة تنفيذ عندما يصير الالتزام التعاقدي دون خطأ من أي من المرفين غير صالح للتنفيذ، لأن الظروف المللوب تنفيذه فيها قد حولته إلى شيء آخر مختلف تماما عن الالتزام الأصلى الذي انشأ المقد "".

٣- موقف الفقه المسري:

كان المرحوم الدكتور عبد الرزاق السهوري رائدا في الفقه العربي عندما تصدى

⁽¹⁾ انظر علا حجج أنصار وخصوم نظرية الظروف الطارثة، د. عبد الرزاق السنهوري، المرجع السابق، ص٩٧٢.

⁽۲) انظر د. سليمان مرقس، الواللة، المرجم السابق، ص١٥٥٠.

⁽٣) انظر د. حسير الفرازي، للرجع السابق، ص ٨١ ويمرف محاكم الضمير بأنها المحاكم الخاصة التي انشأها البرلمان الإنجليزي للفطر بلا بعض القضايا للتطلة بالديون.

⁽٤) انظر د. معسن شفیق، الرجع السابق، س١٤٠.

لمناقشة نظرية الظروف الطارئة ، وتوقع منذ ما يزيد عن خمسين عاما أن يعدل القضاء عن موقفه الذي استبعد به تطبيق هذه النظرية في دائرة القانون الدني⁽¹⁾.

[لا أن البعض اتخذ موقفا مضادا تمثل في اتجاهين:

الاتجاء الأول: يرى عدم تطبيق النظرية كقاعدة ثابتة ، بل ينبغي تطبيقها لتعالج آثار الطارفة عن طريق إصدار تشريعات استثنائية مؤفتة ينتهي العمل بها بانتهاء تلك الظروف".

الاتجاه الثاني: يرى أن الأخذ بهذه النظرية بعد حجر عشرة في سبيل تقدم المجتمع ورقيه، وإذا كان لابد من تطبيقها فلا يكون ذلك إلا بوجود نص تشريعي صريع".

ويقول أستاذنا الدكتور محسن شفيق في مقاله: "نظرية الحرب كقوة فأهرة وأثرها في عقد البيع التجاري".

"إن شرط الاستحالة هو التخوم التي تفصل نظرية القاوة القاهرة عن نظرية الحوادث الطارئة، ولقد رأينا كيف أن القضاء يميل بعض الميل عن شرط الاستحالة بالنسبة لأفعال الحرب، حيث يحاد يلمس حدود نظرية الظروف الطارئة، فهل تودي هذه الحرب القائمة الحرب المالمية الثانية - إلى الأخذ بهذه النظرية في عالم العقود الخاصة، كما ادت الحرب المالمية إلى الأخذ بهذه النقود الإدارية، هذا ما نتركه للأيام، إلا أننا نحذر المنصاء برفق ألا يميل كل الميل فيهدر سلطان الإرادة في العقد، وهو سلطان من الخير كل الخير أن يكون على جانب كبير من الجبروت والقوة، وإن كان لابد من الأخذ بهذه النظرية أشاء الحرب فلتكن وليدة عمل المشرع، يقتصر عملها على مدة الحرب دون ساها، حتى إذا وضعت الحرب اوزارها وعادت العياة العادية إلى طبيعتها الأولى عاد كذلك إلى المقد سلطان وجبروته "ا".

⁽¹⁾ انظر د. عبد الرزاق المنهوري، الرجع السابق، ص ٢٩٠، هامش ١، ويقول في مدير تعليقه على حدكم معكمة النقض المساري، المساري، عنه إنها بيابر/ ١٩٠٧ أهذا وتلاحظ أن معكمة النقض قد نظرت المساري، عنه إنها الالتحادث الطاري، القصارية المسارية عادلة، وقد سبق القضاء الإداري القضاء الدني إلى الأخذ بها كما فعل في نظرية سوء استعمال الحق، ولنا أن نقوق عدول القضاء المدني على المحكمة مجلة الحماء المسارية على المتوقع أن يأخذ بنظرية سوء استعمال الحق اقتداء بالقضاء الإداري فمن المتوقع أن يأخذ بنظرية الحوادث الطارئة كذاك انظر التعليق على المحكم، مجلة الحاماء المسابة ٢٤ ص٢٧٠، وراجع د. محمد كامل مرسي، شرح الطارئة كذائي المدني المجديد طارئة المراكة عند الناقي، المرجع السابق، ص ٥٠ وما معدها مرسي، شرح الطائون المدني الجديد طارئة المدارية المسارية عبد الناقي، المرجع السابق، ص ٥٠ وما معدها

⁽۲) أنظر د. احمد حشمت ابر سنيت، نظرية الالتزام في القانون الدني، ص٢٥١، وقد أعترض على نص المادة ٣/٢١٣ من مشروع القانون الدنى والتي أصبحت بالمراجمة التهائية ١٤٧ المنطقة بالطروف الطارنة.

⁽٣) انظر د. حامد زكي، عقد التوريد وتغير الظرف الفاجئ، مجلة القانون والاقتصاد السنة الثانية، ١٩٣٧، ص١٩٣٠.

^(±) انظر: و. معسن شفيق: نظرية الحرب كقوة قاهرة، وأثرها في عقد البيع التجاري، مجلة القانون والاقتصاد، السنة الماشرة، ١٩٤٠، ص١٩٤،

ثانياً: موقف القضاء من نظرية الظروف الطارئة

١- القضاء الفرنسي:

مارس القضاء الإداري دورا فعالا في إرساء القواعد والمبادئ الرئيسة لنظرية الظروف الطارئة، وكان من أهم الأحكام التي أصدرها مجلس الدولة ما يتعلق بقضية غاز بوردو بتاريخ ٣٠ مارس ١٩٦٦، وثبت من وقائع القضية أن شركة الغاز في مدينة بوردو وجدت نفسها ملزمة بتوريد الغاز علمدينة بسعر تمانية سنتيمات، وارتفع سعر الغاز عقب نشوب الحرب الأولى من ثمانية وعشرين فرنكا للطن الواحد عام ١٩١٣ إلى ثلاثة وسبعين فرنكا عام ١٩١٥، ولما رفع الأمر إلى مجلس الدولة قضى بتعديل العقد بما يتناسب مع المجدد (١٠).

ورغم أن هذا الحكم يعتبر بمثابة دستور لهذه النظرية لاحتوائه على المبادئ الرئيسة والقواعد التي يرتكز عليها تطبيقها إلا أن أحكاما عديدة سبقته، ففي حكم أصدره مجلس الدولة بتاريخ ٢٤ فبراير ١٨٤٦ زاد فيه الأسعار بالنسبة لمقد أبرم بين الإدارة وأحد الأفراد زمن السلم، بصبب ما نجم عن حالة الحرب من ظروف طارثة قوضت كل

 ⁽۱) انظر: د عبد الرزاق السنهوري، النظرية العامة للانتزامات، نظرية العقد، ۱۶، مرجع سابق، ص ۹۷۰ من الفيد أن نجمل المبادئ التي اتى بها حكم مجلس الدولة في قضية غاز بوردو، ووردت كما بلي:

أ "صحيح أن القانون لا يقضي بفسخ المقد إلا إذا أصبح التنفيذ مستحيلا استحالة مطلقة لقوة قاهرة، ولكن مبدأ استحرار وانتظام المرافق العامة يتطلب لل حالة ما إذا أصبح التنفيذ مرهقاً، أن تتدخل الجهة الإدارية مانحة الإلتزام لم يد العون إلى الشركة الملتزمة حتى تقدر على مواصلة حهودها للا توفير خدمات المرفق العام، وحتى لا يضار جمهور النتفدين من توقف المرفق الحيوي.

لا ينبغي أن تتم مراجعة شروط العقد، إلا إذا كانت الزيادة في الأسمار تتجاوز اقصى حدود التوقعات التي كانت
 لدى المتعاقدين منذ لحظة إبرام العقد.

جـ حتى نتم مراجعة شروط العشد، ينيفي أن تحدث الزيادة الجديدة في الأسمار انقلابا في اقتصاديات المقد، وأن
يترتب على ذلك قيام عب، جديد لا تقتصيه شروط العقد، وإنما يشنأ هذا العب، خارج حدود هذا العقد

ان المساعدة النقدية التي تقدمها الإدارة للشركة للتزمة لا تعتبر نعويضا بالمنى الدفيق لهذه الكامة ، وذلك
سبب انتفاء عنصر الخطأ على جانب الإدارة ، وإنما هذه المساعدة هي نوع من التمويض الخياص الذي يمكن أن
يطلق عليه اسم تمويض الطوارئ.

ه. إذا استيان من ظروف الدعوى، أن الشركة المتزمة تستحق أن تتلقى هذا التمويض، وجب على مجلس الدولة حينثذ، أن يعطي فرصة أولى للطرفين التمافدين، حتى يتمكنا من الاتفاق وديا على مقدار هذا التمويض، وفي حالة فشلها في التوصل إلى مثاء هذا الاتفاق، كان على مجلس الدولة أن يتولى هذا الأمر بنفسه ولمل هذا الملك يبرره أن القاعدة في القانون الإداري الفرنسي، أن القاضي لا يستطيع أن يأمر الإدارة بإتبان عمل معين. كما المائلة يبرره أن القاعدة في القانون الإداري الفرنسي، أن القاضي لا يستطيع أن يأمر الإدارة بإتبان عمل معين.

التوازنات التي انتهى عليها هذا المقد واشترط هذا الحكم في الظروف التي تبرر تعديل المقد ألا تكون متوقعة ، وحكم آخر صدر بتاريخ ١٣ مارس ١٨٧٠ أجاز تعديل شروط المقد الذي اختل توازنه المادي بسبب الظروف التي تمخضت عن قيام الحرب الألمانية''.

وأصدر مجلس الدولة الفرنسي عدة أحكام بعد الحكم بقضية غاز بوردو عملت جميعها على إرساء دعائم النظرية الإدارية بشأن الظروف الطارئة، مثل الحكم الصادر بتاريخ ٨ فبراير سنة ١٩١٨ في قضية إضاءة مدينة لوسي، والحكم الصادر بتاريخ ١٧ يونيو سنة ١٩١٩ في قضية شركة الفاز بمدينة نيس، والحكم الصادر بتاريخ ٢٥ نوفمبر سنة ١٩٢١ في قضية الشركة العامة لسيارات البريد، والحكم الصادر بتاريخ ٩ ديسمبر سنة ١٩٣٧ في قضية شركة ترام مدينة شيريورج وغيرها من الأحكام ".

أما بالنسبة للقضاء المدني الفرنسي فإن نص المادة ١٩٣٤ من القانون المدني كان بمثابة حجر الزاوية عند الفقه والقضاء، عندما أجمعا سنداً لهذا النص على أن العقد ملزم لطرفيه ولا يجوز نقضه ولا تعديله إلا بالاتضاق، ولا ينقضي التزام المدين إلا إذا أصبح الوفاء به مستحيلا استحالة مطلقة '''.

وتأسيسا على ذلك، فإن محكمة النقض الفرنسية قد رفضت تعديل عقد يعود إلى القرن السادس عشر، وكان طرفاه قد اتفقا على أن تروي مياه إحدى الترع الأراضي المجاورة لها مقابل مبلغ أصبح بسبب تغير الظروف الاقتصادية تافها جدا ورفضت هذه المحكمة كذلك أن تعدل عقود التأمين ضد خطر التجنيد وقت أن كانت الجندية في فرنسا بطريق الاقتراع، ثم زيد عدد الجيش إلى الضعف تقريبا مما جمل التجنيد بطريق الاقتراع أكثر احتمالا، فزاد بذلك الخطر الذي تتعرض له شركات التأمين زيادة كبيرة سبب هذا الحادث الطارئ.

وجاء موقف القضاء هذا بعد إقرار المجموعة المدنية الفرنسية سنة ١٨٠٤ التي حرصت

⁽١) انظر لخذلك، د. سليمان الطماوي، الأمس العامة للعقود الإدارية، ط الثانية، دار الفكر المربي، القاهرة، ٩٧٥، ص١٩٠٠

⁽٣) أنظر فيّ هذه الأحكام: د. أسمد الكوواني، نظرية الطروف الطارنة فيّ التشريع الدني للبلاد العربية ، مجلة الحاماة، السنة ١٠، مـ٧١٧ وما بعدها. د. صليب سامي، الطروف الطارنة وأثرها فيّ مسوولية التمافدين، مجلة المحاماة السنة ١٣ عدد ٩ ص ٨١٨، وما بعدها. د. حسبو الفرازي، المرجم السابق، ص ٣٢ وما بعدها.

⁽٢) انظر نص المادة ١١٣٤ من القانون الدني الفرنسي:

Art. 1134: Les conventions legalement formees liennet lie de loi a coeux qui les ont faites elles ne peuvent etre revoqucees que de leur consentement muluel, ou pour les causes que la loi auforise.

وراجع نص المادة ١١٥١ من ذات القانون.

⁽٤) راجع د. سليمان مرفس، الوالية، المرجع السابق، ص100.

على احترام مبدأ القوة الملزمة للعقد، وقد مرت هذه النظرية بفترة من الركود⁽¹⁾، ولم تتعشها محاولات بعض المحاكم تطبيقها قياسا على القوة القاهرة، بسبب تدخل محكمة النقض التي أوضحت موقفها الصريح في عدة أحكام أصدرتها، وقد حكمت محكمة النقض الفرنسية بعدم جواز الأخذ بهذه النظرية وورد في حكم أصدرته ما يلى:

أن المحاولات التي تبذلها المحاكم من أجل الأخذ بنظرية الظروف الطارثة فياسا على نظرية القوة القاهرة، محاولات غير موفقة لوجود فارق جوهري بين الفكرتين، هذا الفارق هو أن الظروف الطارئة تؤدي إلى مجرد صعوبة في التنفيذ بينما القوة القاهرة تؤدي إلى محرد المعربة في التنفيذ بينما القوة القاهرة تؤدي إلى استحالة كلية "".

واستمر موقف القضاء الفرنسي على ذلك حتى الآن.

٢- القضاء الإنجليزي:

السوابق القضائية أساس القانون الإنجليزي المسمى بالشريعة العامة (Common)، وهي تعني مبادئ القانون العربي المطبق في البلاد ، وأرست هذه الشريعة مبدأ المقد شريعة المتعاقدين واستمر العمل على أساس هذا المبدأ حتى منتصف القرن التاسع عشر ، ومن تطبيقات هذا المبدأ ، أن الالتزامات أو الواجبات ترجع في أصل نشأتها إلى عقد كان قد أبرمه الشخص بمحض إرادته ، وأنه لن يعفى من هذه الالتزامات بسبب فيام أية ظروف أو حوادث ، ويرى القانون الإنجليزي أن الشخص يعفى من التزاماته التي يفرضها عليه القانون مباشرة إذا طرأت ظروف أو جدت حوادث لم يكن مسؤولا عنها وكان من نتججتها أن تعذر عليه الوقاء بهذه الالتزامات.

أما الشخص الذي تحمل الالتزامات بإرادته فإن من واجبه منذ إبرام المقد أن يحتاط لتقلبات الظروف بإدخال ما يراه كفيلا بتأمينه ضد أثارها في نصوص العقد ، أما وقد أهمل في اشتراط ذلك فإنه يتمين عليه التقيد بالتنفيذ كاملاً".

وقد رددت بعض المحاكم الإنجليزية تطبيقات لهذه النظرية استثناء من القاعدة وقالت أن مجرد حدوث تغير في الظروف أو وقوع حوادث، أيا كانت طبيمتها لا يكون سببا كافيا بذاته ليتحلل به أي من المتعاقدين من التزامه، حتى ولو كان نتيجة استحالة تنفيذ المقد بسبب القوة القاهرة ⁽¹⁾.

⁽۱) أقرت بعض المحاكم الفرنسية بعدالة نظرية الظروف الماارثة وطبقتها لِلاّ وقت سابق لصدور المجموعة الدنية الحالية، انظر: د. حسبو الفرازي، المرجع السابق، ص ١١٣ وما بعدها.

⁽٢) راجع د. عبد الحي حجاري، النظرية المامة للالتزام، ص ٥٥٠، وما بعدها.

⁽٢) انظر د. حسيو الفرازي، المرجع السابق، ص١٣٦.

⁽t) المرجم السابق، ذات الكان.

وقد ظهر في أواخر القرن الماضي اتجاء قضائي يقول بفسخ العقد إذا هلك معله هلاكا ماديا وقد ورد في حيثيات أحد أحكام المحاكم الإنجليزية ما يلي:

إذا تبين من طبيعة التماقد أن تنفيذ المقد لم يكن ليتم وفقا لتصور المتماقدين منذ البداية لا مع بقاء أشياء محددة على ما هي عليه عند التماقد، وأن المقد في هذه الحالة ينشر مقترنا بشرط ضمني من مقتضاه إعفاء كل من المتماقدين من التزاماته العقدية إذا صعب أو استحال عليه تنفيذها بسبب ما يكون قد لحق بهذه الأشياء من التلف أو الهلاك عبد ناتج عن خطأ أو تقصير أي منهما، وأن يكون ذلك غير داخل في توقماتهما عند إبرام المقد"!.

٣- القضاء المبرى:

تأثر قضاء المحاكم المختلطة والأهلية في مصر بالقضاء الفرنسي فاتجه إلى رفض نظرية الظروف الطارثة في عدة أحكام أصدرتها بمناسبة تقلب سعر المارك الألماني والفرنك الفرنسي عقب الحرب الأولى''، كما آخذ القضاء الأهلي بنظرية الظروف الطارثة في عدة أحكام أصدرها، وحاز أحدها شهرة واسعة بسبب ما قام عليه من إشارة صريحة إلى نظرية الظروف الطارثة وجرأته على تجاوز النصوص التشريعية وإرساء دعائم هذه النظرية'".

⁽¹⁾ المرجع السابق، ذات الكان

⁽۲) انظر تنصيلا موقف القضاء المسري. د عبد الحي حجاري النظرية العامة للالتزام ص ٥٩٤. د سليمان مرقس. موجز اصول الالتزامات، ص ٢٥٤. د. اسعد الحكوراني، الرجع السابق، ص٢٠٠.

⁽٢) انظر أحكاما عديدة صادرة عن القضاء المختلط والقضاء الأهلي في مصر مشار إليها في د. حسيو الفرازي، المرجع السابق، مر١٨٨، وما معدها.

وانظر حكم محكمة الاستثناف الأملية في الإسكندرية ووقائع القضية مفصلة في المرجع السابق ص ١٩٣ ــ ١٩٣٠. ومن الفيد أن ندكر المبادئ التي فروتها المحكمة في هذا الحكم بشأن الظروف الطارقة، فقالت:

آولاً: انه وإن كان من المقرر احترام المقود باعتبارها شانون الشاقدين ما دام تنفيذها لم يصبح مستحيالا استحالة مطلقة لحادث فهري إلا انه عند التنفيذ استجدت ظروف لم تكن في حسبان المتعاقدين وقت التماقد وكان من شأنها الناثير على حقوق وواجبات المتعاقدين حيث تخل بتوازنها في المعدد إخلالا خطيرا تحمل التنفيذ مرهشا للمدين لد رجة لم يكن يتوقعها بحال من الأحوال، فإنه يكون من الظلم احترام المقد في مثل هذه الطروف، والدائن الذي يتشبث رغم ذلك بتنفيذ المقد يكون من الظلم احترام المقد في مثل هذه الطروف،

طانهاً: إن نظرية الطارئ بما لم يكن في حسبان الماقدين تختلف عن نظرية الحادث الجبري، إذ إن هذه تتطلب لأجل أن تتحقق استحالة التنفيذ كلية، بينما تتطلب تلك استحالة نسبية أو بالأحرى ظرها يجمل تتفيذ الالتزام افدح خسارة واعظم إرهاقا للمدين.

قائلنًا؛ إن الروح التي املت نظرية الإثراء على حساب النير بغير سبب مشروع ونظرية الإفراط. في استعمال الحق مع عدم وجود نصوص في القانون خاصة بها ، هي نفسها التي تملى احترام نظرية الظروف الطارف". "

لكن محكمة النقض وهي تؤيد الاتجاء الذي انتهى إليه القضاء المدني الفرنسي نقضت حكم محكمة الاستثناف وإعادته إليها لتنظر فيه مجددا في ضوء المبادئ التي قررتها (''.

وتوالت الأحكام بعد ذلك ملتزمة بالمبادئ التي سبق تقريرها والتي تضمنت أنه ليس في أحكام القانون المدني ما يمنوغ للقاضي إنقاص الالتزامات التي يرتبها العقد، وإن ذلك مناف للأصل العام القائل إن العقد شريعة المتعاقدين"، وبقي الحال كذلك إلى أن صدر القانون رقم ١٢٢ لسنة ١٩٤٦ لينشؤ ولأول مرة مجلس الدولة، والقانون رقم ١٢٩

[«]انظر: د. عبد الزراق السنهوري، الوسيط المرجع السابق، ص ٦٣٧ ووصف هذا الحكم بأنه حكم فذ...

د حامد زكي "عقد التوريد وتفير الظروف الفاحن" المرجع السابق من ٩٦ هـ ٨٩، حيث هال: أن هذا الحجكم بتقريره ذلك المبدأ خالف القرر في القضاء الفرنسي بشأن هذه النظرية - ومن العلوم أن التشريع المسري مأخوذ عن التشريع الفرنسي وإن المبادئ الأساسية فيها واحدة، ولا شك أن مبدأ احترام إرادة التفاقدين مقررة في هذين التشريعين على نمط واحد، غير أن معكمة الاستثناف الأهلية تركت كل هذه الاعتبارات الهامة وقررت المبدأ العكسي متأثرة بما اسمته الاعتبارات العادلة".

د. سليمان مرقس، موجز أصول الالتزامات، المرحم السابق، ص٢٥٤، د. معمد كامل مرسي، شرح القانون المدني الجديد، المرجع السابق، ص٥٩٧،

⁽¹⁾ انظر حكم محكمة النقض المدادر بتاريخ 14 يناير 1977 \$ القضية رقم 77 محموعة القواعد القانونية التي قررتها محكمة النقض والإيرام في المواد المدنية ج1 ، السنة الأولى قضائية ، ومشار إليه في الهامش السابق من ذات المرجم ص 193

وانظر المبادئ التي أتي بها حكم النقض المشار إليه، مجلة المحاماة، العدد النامن السنة ١٧، مايو ١٩٣٢.

وانظر التعليق على هذا الحكم، د عبد المنم البدراوي، النظرية العامة للالتزامات ليَّ الشانون المدني المصري، الشاهرة، ١٩٧١، ص٠٤، وراجم د. حامد زكى، المرجم السابق، ص١١٥.

ومن المفيد أن تستمرض المبادئ التي تقضت المحكمة حكم الاستثناف على أساسها ، حيث قالت:

[&]quot;أولاً: إن الشارع المسري منذ أو وقعت الحرب العالمية التي أخلت بالتوازن الاقتصادي وباقي المقوق والواجبات المترتب
على كثير من المقود/ فد اكتفى بمعالجة هذا الإخلال بما رأه وفتئذ من وقت لآجال وإعطاء المهل، والندخل للا
عقود الإيجازات للأطيان والأماكن وتحديد اسعار المواد الفذائية والحاحيات وغير ذلك، تاركا المقود الأخرى
خاشمة لأحكام القانون والمادئ العامة، وأنه كان من أثر وقوف الشارع هذا الموقف أن احجم القضاء المسري
الأهلى والمقتلمة عن الأخذ بشطرية مراعاة مقتضيات المدالة والإنصاف

طُنْهاً: إنّ ارتفاع أثمان البيمات ارتفاعا فاحشا مرهمًا للمدين لا يمكن اعتباره حادثة فهرية ينقضي بها الالتزام وتبرا ذمة الملتزم

فالثاً: إن هذه التشريمات المغتلفة المسادرة اثناء الحرب وبعد المسلح تدل على مسلاحية الأخذ بنظرية حساب الطوارئ في بمض الأحيان لكفها تدل كذلك على أن الشارع اراد أن يستبقي زمامها بيده يتدخل بها فيما شاء وقت الحاجة بالقدر المناسب ولمسلحة كلا الماقدين هما بكون للقضاء بعد ذلك إلا أن يطبق القانون على ما هو عليه أ

لسنة ١٩٤٧ الخياص بالتزامات المرافق العامة وقرر هذا القيانون الأخذ بنظرية الظروف الطارثة في مادتيه الخامسة والسادسة ، وتبع ذلك صدور القانون المدني الجديد الذي ابتدأ الممل به اعتبارا من تاريخ ١٥ أكتوبر سنة ١٩٤٨ واستحدث هذا القيانون نظرية تشريعية متكاملة في الظروف الطارثة استثناء من القاعدة العامة "المقد شريعة المتعاقدين".

وقال الأستاذ الدكتور عبد الرزاق السنهوري في معرض تعليقه على حكم معكمة النقض الذي رفضت بمقتضاه الأخذ بنظرية الظروف الطارئة .. أنه كان من حق معكمة النقض بل كان من واجبها قبل إنشاء مجلس الدولة المسري أن تحاكي قضاء مجلس الدولة المرسي بتطبيق نظرية الظروف الطارئة على ما يعرض عليها من القضايا الإدارية، لكنها لم تفعل ذلك متأثرة بقضاء معكمة النقض الفرنسية (''.

٤- القضاء الأردني:

لم يأخذ القضاء الأردني بنظرية الظروف الطارثة وفق الاتجاه الذي قررته معكمة التمييز في الحكم الذي أصدرته في القضية رقم ٧٨/٢٥٧ عام ١٩٧٨ وقالت فيه "بالرجوع إلى أحكام المجلة المدلية، وهي القانون المدني الذي كان نافذ المفعول قبل إنجاز المشروع المشار إليه، نجد أنه ليس فيها ما يمكن أن يستفاد منه أن واضع القانون أخذ بهذه النظرية وأوجب تطبيقها، وإنما استحدثت هذه النظرية لأول مرة في الملكة بالقانون المذي الجديد الذي أصبح سارى المفعول منذ بداية عام ١٩٧٧ أي بعد إقامة الدعوى"".

وفي حكم آخر لذات المحكمة في القضية رقم ١١١/ ٧٩ قالت:

وحيث إن اجتهاد محكمة التمييز قد استقر على أن نظرية الحوادث الطارثة التي تستند إليها الشركة المميزة في المطالبة بالتعويضات المدعى بها لم تكن من النظريات المعمول بها في زمن نفاذ أحكام المجلة، وإنما هي نظرية استحدثت لأول مرة في المادة ٢٠٥ من القانون المدني، فإن هذه النظرية لا تتطبق على الدعوى ما دام أنها لم تكن سائدة وقت تنظيم العقد ٣٠٠.

ولمل الحكم الصادر عن محكمة بداية عمان في الدعوى رقم ١٢١٠/ ٧٧ بتاريخ ١٥/ ٦/ ١٩٧٨ الأول في أحكام القضاء الأردني الذي أخذ بنظرية الظروف الطارئة كما صاغتها مجلة الأحكام المدلية وأسمتها نظرية المذر.

انظر تعليق على حكم محكمة النقض:

د. عبد الرزاق السنهوري، الوسيط، الرجم السابق، فقرة ٤١٨، من ٦٤٠ ـ ٦٤١

واجع تقسيلاً د. نجيب بانكير: اثر الاستحالة النسبية على تنفيذ الالتزام، مجلة القانون والاقتصاد، السنة ٥٥ لمام ١٩٨٥ ، مرا١٨ وما بعدها.

⁽٢) انظر حكم محكمة التمييز الأردنية الصادر في القضية رقم ٧٨/٢٥٧ مجلة نقابة المحامين عام ١٩٧٩ ، ص٤١١

⁽٢) انظر أحكام صادرة عن محكمة التمييز في القضية ٧٩/١٧١ ، ٧٩/١٧٧ عام ١٩٧٩ ، مجلة نقابة المحامين ص ١٢٣٤

وفي هذا الحكم قالت الحكمة:

"ياخذ الفقه الإسلامي بنظرية الطوارئ غير التوقعة فيما أسماه بنظرية المدّر والتي تقضي بأن التزام المتعاقد بما تعاقد به لا يبقى إلا ما بقيت الظروف التي تم في نظامها العقد ، فإذا تبدلت تبدلا كبيرا ترتب عليه إرهاق أحد المتعاقدين واستفاد الآخرون من هذا الإرهاق نتيجة حادث غير متوقع أثناء تنفيذ العقد اعتبر ذلك عذراً".

وعندما طمن في هذا الحكم أمنام معكمة الاستئناف فسنخته بقرارهنا رقم ٧٨/٤٠٧ بمقولة "إن مجموعة الآراء الفقهية والتطبيقات التي اعتمدها الحكم المفسوخ لا تنهض للأخذ بنظرية الظروف الطارثة لمدم النص عليها في مجلة الأحكام المدلية أو في غيرها من القوائن الأردنية"".

وأيدت محكمة التمييز حكم محكمة الاستثناف^{؟**} وبذلك بتي القضاء الأردني على رأيه في رفض نظرية الظروف الطارثة إلى أن صدر القانون المدني الجديد وأصبح ساريا من مطلع عام ١٩٧٧ واستحدث هذه النظرية في المادة ٢٠٥ منه^(١).

البند الثاني: مدى تطبيق نظرية الظروف الطارنة على العقد

الظرف الطارئ كما تعنيه النظرية بجب أن يمثل تغيرا في الظروف التي أبرم العقد أشاءها ، على أنه لابد أن يكون هذا الظرف سابقا لتنفيذ العقد أو إتمام هذا التنفيذ ، بما يعني أن يكون العقد متراخيا بتم تنفيذه في فترة زمنية تلي إبرامه ، وكافية لأن تتغير أشاءها الظروف السابقة.

⁽۱) انظر حكم محكمة بداية عمان فج القضية رقم ۱۷۰۰/ ۷۷ الصادر بتاريخ ۱۹۷۸/۱۰ و انظر ، فاروق الكيلاني:
نظرية الظروف الطارئة في مجلة الأحكام المدلية ، مجلة نقابة المحامين عدد أب عام ۱۹۷۹ ، ملحق الأبحاث من ١٥٠
ويقول: إن أحكام مجلة الأحكام المدلية جاعد تنطيق صراحة على مضمون نظرية الظروف الطارئة كما ماغتها
التشريمات الحديثة في موضوع المدلية عقدي الإيجار والممل، وارتفاع الأسمار في عقود اليهم والقرض والمقاولة
وانظر عكس ذلك د عبد الفتاح عبد الباقي، نظرية المقد والإرادة المنصرة، ما ۱۹۸۵ ويقول أ.. وضبغ الإيجار للمدل
لا يعتبر في حقيقته تطبيقا لنظرية الظروف الطارئة على نحو ما هو عليه في القانون الماصر فشمة خلاف اساسي في
شروط الأعمال

 ⁽۲) انظر حكم معكمة استثناف عمان في القضية رقم ٧٨/٤٠٧، مجلة نقابة المحامين

⁽٢) انظر حكم معكمة التمييز في القضية رقم ٧٩/١١، سابق الإشارة إليه.

⁽¹⁾ انظر نص المادة ٢٠٥ من القانون المدني الأردني رقم ٧١/٤٣ الذي تضمن انه:

أذا طرات حوادث استثنائية عامة لم يكن بالوسع توقعها وترتب على حدوثها ان تفهد الالتزام الثماقدي وإن لم يصبح مستحيلا صار مرهنا للمدين حيث يهدده بخسارة فادحة جاز للمحكمة تبما للطروف وبعد الموازئة بين مصلحة الطرفين أن ترد الالتزام المرهق إلى الحد المقول إن اقتضت العدالة ذلك، ويتم باطلا كل اتفاق على خلاف ذلك.

وهذا الظرف كسبب يصبح معه تنفيذ الالتزام مرهقا للمدين، لابد أن يكون استثنائيا وعاما ولا يمكن توقعه وليس بالإمكان دفعه أو درء نتائجه، وهذه الصفات هي شروط في الظرف الطارئ لتطبيق نظرية الظروف الطارثة في دائرة العقود المستمرة والفورية التي يتم الاتفاق على أجل لاحق لتنفيذها أو تنفيذ بعض الالتزامات الناشئة منها، ويعتبر العقد الدولي لنقل التكنولوجيا من هذه العقود لأن تنفيذ الالتزامات الناشئة منه بتطلب وقتا يلى إبرامه.

ولا شك أن سرعة التطور التكنولوجي وارتفاع الأسعار المستمر والظروف السياسية المستجدة، والاضطرابات، وما من شأته غلق الطرق البحرية أو الجوية، تعد ظروفا تؤدي في معظم الأحيان إلى صيرورة الالتزام الناشئ من هذا العقد مرهقا للمدين به.

وتنبه أطراف العقد الدولي لنقل التكنولوجيا وحاولوا وضع الحلول لكل ما من شأنه أن يؤثر في تنفيذ الالتزامات، وبادروا إلى النص على ذلك ضمن شروطهم وبصيغ مختلفة توضع كيفية تسوية النزاعات المحتملة الناشئة من حدوث الظرف الطارئ بسبب أن معظم الظروف الطارئة في هذا العقد غالبا ما تكون ذات طابع سياسي أو اقتصادي أو تكنولوجي وتمثل تغيراً على نحو يختلف عن مألوف تطبيق هذه النظرية.

فإذا وجدت حالة ظرف طارئ، كظهور اختراع جديد يحدث ثورة في أوجه المفاضلة عند المستهلك، أو تم التوصل إلى طريقة فنية جديدة تزيد بدرجة كبيرة حجم الإنتاج ونسبة الربح، أو أغلقت إحدى الطرق البحرية لسبب ما بعد إبرام العقد، أو أغلقت منافذ التوزيع أمام المنتج بسبب ظهور منتج جديد أو صار حظر تصنيع هذا المنتج أو تسويته لأسباب تتعلق بالأمن أو الصحة.

فإن هذه الحالات تتوافر فيها شروط تطبيق نظرية الظروف الطارئة من حيث كون الحادث استثنائياً وعاماً ولا يمكن توقعه وليس بالإمكان دفعه، وقد مارس أطراف المقد الاتفاق على كيفية تصوية منازعاتهم بسبب الحادث الطارئ بالنص عليها في المقد⁽¹⁾، موضعين ما يجب عليهم القيام به، وقد أطلق على الظرف الطارئ اصطلاح شرط الطوارئ (Hard Ship Clause) ويتضمن هذا الشرط كما تعارف عليه أطراف المقد ضرورة اللجوء إلى فتح باب المفاوضة بهدف التوصل إلى ما يلائم أطرافه من خلال صيغة تعاقدية جديدة تنهي أثار الظرف الطارئ، وبهذا يكون لهذا الشرط مميزات تشجع الأطراف على تسوية منازعاتهم بما يضمن عدم انهيار العقد.

⁽۱) انظر Boon J. A. et Rene Goffin: op. cit., G. pp. 127 ، د معسن شفيق، عقد تسليم مفتاح. المرجع السابق، ص٨٨٠

وترد صيفة هذا الشرط على النحو التالي:

إنه ودون الإخلال بباقي الشروط الخاصة بانتهاء العقد أو فسخه، إذا تبدلت اقتصاديات الملاقة التماقدية لدرجة جعلت تنفيذ التزامات أحد الأطراف ضارة به بسبب ظروف ذات طابع اقتصادي وخارجة عن التوقعات الطبيعية للأطراف يتفق المتعاقدان بناء على مبادرة من الطرف الذي لحقه الضرر على تحديد طريقة علاج هذه الحالة بروح من التقاهم والمدالة، وعند الضرورة يتفقان على إدخال التعديلات اللازمة على العقد، وعند عدم التوصل إلى اتفاق، عليهما الاستعانة بمن يختارونه من ذوي الحكفاءة في موضوع النزاع حيث تتحصر مهمته بمحاولة التوفيق بين طرفي العقد وذلك من خلال تقديم التوصيات حيث تنعصر مهمته بمحاولة التوفيق بين طرفي الدي لحق به الضرر أن يضع نهاية للعقد.

وإن الصيغة التي تمارف عليها أطراف العقد الدولي لنقل التكنولوجيا وتصوروا أنها ستكون حاسمة على أساس التوصل لفض النزاع بينهما ، فإنها لم تكن كذلك بالإضافة إلى الأثر الذي ستتنهي إليه هذه الصيغة نتيجة تناقض الأحكام بسبب اختلاف الأنظمة القانونية حول الأخذ بنظرية الظروف الطارة ، لأن شرط الطوارئ لا يؤدي إلا إلى حض المتعاقدين على التعاون والتعامل بحسن نية لتفادي النزاعات المحتملة أو تقليل حدوثها بالإضافة إلى تقليل نسبة الأضرار الناتجة عن الظرف الطارئ ، فقد ذكر الأستاذان بون وجوفن (Boon et Goffin) صيغة لشرط الطوارئ وردت في احد العقود ، وهي تتضمن ضرورة التعاون للحد من الاضطراب الذي قد ينتج عن الحادث الطارئ وكيفية التعامل للخروج من النزاع.

ووردت الصيفة على النحو التالي:

"In the case of economic events unforseable or that have been excluded from the forecast accepted by the supplier and the buyer an where these everts upset the economic bases of the contract, the parties shall agree to make any necessary accommodation so as to maintain the good faith prevailing when the contract was signed and so that it may be carried out or continue to be carried out without any dispro portionate prejudice any one of the parties concerned. If they cannot come to an agreement within a reasonable length of time, they shall resor to the arbitration provided for elsewhere".

وأورد أستاذنا الدكتور/ محسن شفيق أمثلة متعددة على شرط الطوارئ كما تضمنتها بعض المقود⁽⁷⁾.

وهكذا نجد أن شرط الطوارئ كما ورد بالمبيغ المختلفة في العقد الدولي لنقل

⁽¹⁾ Ibid: p. 128.

⁽٢) انظر د. معسن شفيق، المرجع السابق، ص٩٩، هامش ١٠١ ، ص١٠٠ هامش ٢ ص ١٠١ هامش ١٠ ٪.

التكنولوجيا لا يزدي إلى وضع قاعدة لتطبيق نظرية الظروف الطارثة لعدة أسباب منها، الطبيعة المتميزة لهذا العقد واختلاف الأنظمة القانونية حول الأخذ بهذه النظرية، وعلى سبيل المثال لنفترض أن القانون الإنجليزي هو الواجب التطبيق فإنه ينهي العقد بفسخه في حالة حدوث ظرف طارئ كما هو الشأن في حالة القوة القاهرة، أما إذا كان القانون المصري واجب التطبيق فإنه ينهي العقد بفسخه في حالة القوة القاهرة، ولكنه يعدل في حالة الظرف الطارئ ولا يقضى بالفسخ.

ويكون الاختلاف واضحا في حالة تباين أحكام التشريعات فيما يتعلق بشرط الإعفاء من المسؤولية بحدوث القوة القاهرة والظروف الطارثة. فبينما يقتصر البعض من الإعفاء من المسؤولية على القوة القاهرة نجد البعض الآخر من هذه التشريعات على جواز الإعفاء من المسؤولية على القوة القاهرة نجد البعض الآخر من هذه التشريعات يجيز الاتفاق على تحديد المسؤولية ، وتوجد صورة أخرى للتناقض تتمثل في الاختلاف حول مفهوم رد الالتزام إلى الحد المعقول، فالمشرع المصري وكذلك الأردني وضعا النص على أساس أن إعادة التوازن في العلاقات التعاقدية بسبب حدوث تغير في الظروف لا تؤدي إلى غير توزيع أعباء الحادث الطارئ على المتعاقدين ، بينما جاء حكم القانون الإيطالي مختلفا وترك لأطراف العقد حرية إعادة تقييم شروط التعاقد بما يلائم الوضع الجديد الناتج عن تغير الظروف إذا كان هدفهم الحافظة على بقاء المقد قائما ،

أما القانون البولندي فجاء الحكم فيه مختلفاً ، ويمكن وصفه بأنه وسطً بين التشريمات التي ذكرناها ، لأنه أعطى المحكمة سلطة تعيين طريقة تنفيذ الالتزام أو تحديد مقداره حتى إذا لم تجد المحكمة بدأ من المحافظة على العقد قائما قضت بفسخه ، وهي إذ تفعل ذلك لا شك أنها تكون قد رأت أن التنفيذ قد أصبح مستحيلاً".

وإذا توقفنا قليلا نستذكر ما ناقشناه في موضوع سابق من هذه الدراسة بشأن الشروط المقيدة التي يمليها الطرف القوي، فإننا سنضيف إليها شرطا آخر هو شرط تحديد المسؤولية الذي يتفق عليه المتعاقدان عند إبرام المقد.

وإن هذه الشروط رغم بطلانها في بعض التشريعات الوطنية لا زالت تمارس في المقد الدولي لنقل التكنولوجيا ، ونرى أن إقرار مشروع تفنين السلوك الدولي كمدونة دولية ملزمة تحكم العلاقة التماقدية هو الحل الأمثل لكثير من الصموبات التي تعترض عمليات نقل التكنولوجيا.

ولما كان هذا الأمر بالغ الصعوبة في الوقت الحاضر ، فإنه لا مضر من تغيير جذري للسياسات التكنولوجية للدول الستوردة.

⁽١) انْظَر د. حسيو القرازي، المرجع السابق، س١٧٧ وما يعدها.

⁽٢) الرجم السابق

الباب الثاني أثر الإخلال بالعقد الدولي لنقل التكنولوجيا

إن من آثار مبدأ القوة اللزمة للعقد أن المدين في الالتزام يجب عليه الوفاء به ، وأن للدائن سلطة مباشرة الوسائل القانونية لإلزام المدين بهذا الوفاء وهو ما يسمى بالتنفيذ العيني، أما إذا أصبح التنفيذ مستحيلا أو متعذرا فيلتزم المدين بالوفاء عن طريق التعويض وهو ما يسمى بالتنفيذ المقابل. "التنفيذ عن طريق التعويض" وهناك طرق أخرى للتنفيذ مثل الشراء البديل والتعويض الميني.

والإخلال بالعقد الدولي لنقل التكنولوجيا بكون بالامتناع عن التنفيذ أو التأخر فيمه أو عدم مراعاة الشروط التي تم الاتضاق عليها ، على أنـه إذا أخـل أحـد الأطـراف بالتزاماته ، فإن مسؤوليته تقوم على نحو يتحمل معه نتائجها جزاء إخلاله.

وهكذا فإن خطئنا لدراسة موضوع أثر الإخلال بالمقد الدولي لنقل التكنولوجيا ستكون مقسمة إلى فصلين نناقش في الأول، المسؤولية الناشئة من الإخلال بهــذا العقـــد وفي الثانــى نناقش آثار تقرير المسؤولية عن هذا الإخلال، وفق ما يلي:

الفصل الأول: المسرولية الناشئة من الإخلال بالمقد الدولي لنقل التكنولوجيا. الفصل الثاني: آثار تقرير المسرولية في المقد الدولي لنقل التكنولوجيا.

الفصل الأول المسؤولية الناشئة من الإخلال بالعقد الدولي لنقل التكنولوجيا

المسؤولية بأركانها ، الخطأ والضرر وعلاقة السببية يمكن تقريرها عند توافر هذه الأركان نتيجة الاخلال في العقود عامة ('').

وحتى يمكن مساءلة المخل لابد من توافر شروط تقرير هذه المسؤولية وهي:

- ١- عدم تنفيذ المدين لالتزامـه وهـو ما يسمى بالتقـصير التعاقـدي^(١) أو الخطــة العقدي^(١).
 - ٢- إصابة الدائن بضرر.
 - ٣- توافر علاقة السببية بين خطأ المدين والضرر الذي أصاب الدائن.

ولما كانت الأحكام القانونية للمسؤولية التعاقدية ليست من القواعد الآمرة، فإنه يجوز للمتعاقدين الاتفاق على تحديد هذه السؤولية بتشديدها أو تخفيفها أو الإعضاء منها رغم تحقق أركانها، بما يعني آن اتفاق الأطراف على تحديد مسؤولية المخل بالتزام عقدي لا يتعارض مم احكامها.

لذلك سنناقش الخطأ والضرر كركنين في المسؤولية عن الإخلال بالمقد الدولي لنقل التكنولوجيا في المبحثين الأول والثاني التاليين ونناقش في المبحث الثالث موضوع تحديد السؤولية عن الإخلال في هذا المقد ، وفق ما يلي:

المبعث الأول: ركن الخطأ في المسؤولية عن الإخلال بالعقد الدولي لنقل التكنولوجيا.

المبعث الشائي: ركن الضرر في المسؤولية عن الإضلال بالعقد الدولي لنضل التكنولوجيا.

المبعث الثالث: تحديد المسؤولية في المقد الدولي لنقل التكنولوجيا.

⁽¹⁾ انظر المادتين ١١٤٧، ١١٤٨ من القانون المدني القرنسي والمادتين ١٩٩، ٢٠٣ من القانون المدني المصري والمواد ١٩٣ ٢١٥، ٢١٦ من القانون المدني الأردني

⁽٢) انظر د. عبد السلام ذهني، مذكرات في القانون المدني، النظرية العامة للالتزامات ط ١٩٣٤، ص١٠٣٤

⁽٢) د. معمد لبيب شنب، المرجم السابق، ص٢٨٤

المبحث الأول ركن الخطأ في المسؤولية عن الإخلال بالعقد الدولي لنقل التكنولوجيا

الخطأ العقدي هو تقصير المدين عن الوفاء بالتزام ناشئ من عقد سابق، وتقوم مسؤولية هذا المدين دون أن يكلف الدائن بفير تقديم الدليل على عدم الوفاء '''. ولا تنتفي هذه المسؤولية إلا إذا ثبت أن الضرر الذي لحق بالدائن مرده سبب أجنبي لا يد للمدين فيه كالقوة القاهرة أو خطأ الدائن أو خطأ الفير، هذا وورد النص على هذه المسؤولية في المادة 224 من القانون المدني الأردني على النحو التالي:

"بنقضي الالتزام إذا أثبت المدين أن الوفاء به أصبح مستحيلاً عليه لسبب أجنبي لا يد له فيه".

وسنناقش موضوع هذا المبحث في البندين التاليين حيث نستعرض ركن الخطأ من حيث ماهيته في البند الأول ومعيار الخطأ في الالتزام ببذل عناية ومعيار الخطأ في الالتزام بتحقيق نتيجة في البند الثاني، وفق ما يلي:

البند الأول: ماهية الخطأ في تنفيذ العقد الدولي لنقل التكنولوجيا

الخطأ هو عدم التنفيذ أو التأخير فيه سواء أكان عائداً إلى المدين شخصياً أم مرده شخص كلفه المدين بمساعدته أو الحلول محله في تنفيذ الالتزام أم تدخل شيء استخدمه المدين في هذا التنفيذ.

ويكون الخطأ كركن في السؤولية المدنية متعمدا إذا قصد من وراثه عدم تتفيذ الالتزام، وهو غذلك نتيجة الالتزام، وهو كذلك نتيجة النتفيذ، وهو كذلك نتيجة الفش أو الخطأ الجسيم أو عدم بدل العناية اللازمة إذا كان التزاما ببذل عناية، أو عند عدم تحقق النتيجة إذا كان الالتزام بتحقيق نتيجة.

وهذا الخطأ كأساس للمسؤولية المدنية يتم نتيجة مخالفة ما تم الاتفاق عليه ذلك لأن المدين في الالتزام التعاقدي يتمين عليه بذل الجهد المقول لضمان الوهاء بالالتزام ببذل عناية وتحقيق النتيجة إذا التزم بذلك المدين.

⁽١) انظر المادتين ١١٤٧ . ١١٤٨ من القانون المدني الفرنسي والمادة ٢١٥ من القانون المدني المصري، المادة ٤٤٨ من القانون المدني الأردني. وتشمى المادة ٢١٥ من القانون المدني المصري على انه أزا استجال على المدين ان يتفد الالتزام عينا، حجم عليه بالتمويض لعدم الوفاء بالتزامه ما لم يثبت أن استجالة التنفيذ قد نشأت عن سبب اجنبي لابد له فيه، ويكون المحكم كذلك إذا تأخر المدين التنامة.

ويتمين على المدين أن يقوم بالتنفيذ على نحو ما اتفق عليه، ولا يؤخذ بقوله إنه بذل المناية اللازمة من أجل التوصل لتحقيق النتيجة إذا تعهد بتحقيقها.

والمورد في المقد الدولي لنقل التكنولوجيا مدين في التزام نقل المرفة الفنية ضمن الشروط التي يتمهد بالقيام بها ، وتأسيسا على ذلك فإن خطأه يتحقق:

أولاً: عند عدم نقل هذه المعرفة أو التأخير في نقلها.

اللها: في حالة نقل هذه المدونة على نحو يخالف ممه ما تم الاتفاق عليه كالتأخير في التسليم أو التسليم في غير المكان المتفق عليه، أو التسليم غير المطابق.

وباستقراء مضمون التزام المورد بنقل المعرفة الفنية نجد أنه التزام بتحقيق نتيجة من حيث وجوب قيامه بنقل كافة عناصر هذه المعرفة المادية فيها والمعنوية كالمستندات والرسومات والخطط التي تتضمن التجارب المؤدية إلى نتيجة ما، ويتحقق خطأ المورد إذا لم يقم بذلك، وليس أمامه لدفع المسؤولية سوى التذرع بالسبب الأجنبي الذي حال بينه وبين التنفيذ، على أن هذا السبب إذا كان مرده هلاك محل المقد فإن تحمل تبعة هلاكة تكون على المورد إعمالا لقاعدة هلاك المبيع على المالك.

هذا من جهة، ومن جهة ثانية فإن التزامه بتقديم المساعدة الفنية كمنصر في المعرفة الفنية هو التزام بتحقيق انتهال الفنيين والخبراء الفنية هو التزام بتحقيق انتهال الفنيين والخبراء إلى منشأة المتلقي لتقديم المون لمستخدميه وتدريبهم على العمل الذي يجهلونه، ولا ينقضني هذا الالتزام بمجرد الإيماز لهؤلاء الفنيين بالانتقال، ذلك لأن مجرد ريارتهم منشأة المتلقي ومراقبة سير العمل فيها لا بعد تتفيذا للالتزام بتقديم المساعدة، بل لابد أن يتم تقديم المون والمساعدة على أساس تمكين الطرف المتلقي من تطبيق الطرق الفنية في المنشأة المدددة على غدار ما هم مطبة في منشأة المورد.

ويقول الأستاذ ديلز (Deleuze) في مؤلفه "عقد نقبل التطورات التكنولوجية" Contrat de Transfert de Processus Technologique (Know - How).

أن المندسين ورؤساء العمال والعمال من مكونات الطريقة الفنية ومن العناصر التي تطورها وتحسنها وجميعهم مرتبطون بهذه الطريقة وأي نقل للمعرفة الفنية لن يفهم دون مساهمتهم، دون علمهم (خبرتهم)، دون معرفتهم ومهارتهم".

"Cette information sera effectuce de la facon la plus parfaite par des homes pour de homes. Au depart ne sont ils pas les elements qui ont servi developpe, ame liore le processus? Ingenicurs, contermaitres, ouvriers sont des composants du processus. Ils sont totalement imbriques a celui-ci et tout transfert ne se concoit pas sans leur con cours, sons leur science, leur savoir, leur habilete".

⁽۱) انظر: . Deleuze, J. M. : op. cit., p. 63

وهذه المعرفة هي إحدى ثمرات العلم التي طبقها المورد في مؤسسته وأثبتت الدراسات والتجارب أنها قادرة على تحقيق النتائج، وأنها حققتها فصلا، ويتعين أن تكون بهذه الصفات قادرة على تحقيق ذات النتائج التي حققتها في وقت سابق وإلا اعتبر المورد مسؤولا عن عدم تحقيق هذه النتيجة، وهو خطأ من جانبه يؤدي إلى الإضرار بالمتلقي على نحو يلزمه بالتعويض عن تلك الأضرار.

والرأي الذي يذهب إلى أن الالتزام في العقد الدولي لنقل التكنولوجيا ليس المقصود منه تحقيق نتيجة استغلال معله، ويكتفي بأن المعرفة الفنية قد تم نقلها فعلاً، فهو يرى أن الالتزام الواحد ذو شقين يبدأ بضمان تحقيق نتيجة معينة هي عملية النقل وينتهي ببذل المناية لتحقيق نتيجة الاستغلال. ونرى أن هذا التصور خاطئ ولا يتفق مع المنطق، ذلك لأن أهداف العقد لا تقتصر على ضمان نتائج عملية النقل كما هي في الكراسات والرسومات... إلخ، بل ترمي إلى ضمان نتائج استغلال ما تم نقله.

ففي عقد البيع مثلا يلتزم البائع بنقل ملكية المبيع والمشتري بالثمن وهما التزامان بتحقيق النتيجة في نقل الملكية ودفع الثمن، ومن حق الباثع والمشتري الدفع بعدم التنفيذ عند امتناع الآخر عن الوفاء بالتزامه.

ويتم التسليم كوشاء للالتزام بنقل الملكية ، ولا ينفع البائع التذرع بغير السبب الأجنبي أو خطأ المشتري لدفع مسؤوليته عن عدم التسليم. وفي عقد الإيجار يلتزم المؤجر بتسليم العين للمستأجر ، وهو التزام بتحقيق نتيجة وهذه النتيجة هي تمكين المستأحر من اقتضاء المنفعة.

أما في المثال التقليدي، عقد الطبيب مع المريض، والمعلم مع التلميذ وما ينشأ فيه من التزامات فإنها التزامات ببذل عناية، ولا تنعقد المثارنة بين مثل هذه العقود والعقد الدولي لنقل التكنولوجيا ذلك لأنه فياس مع الفارق لاختلاف مكونات كل منها وآثاره.

ويقترب العقد الدولي لنقل التكنولوجيا من عقد المشورة الذي يبرم بين محترية إعطاء المشورة كطرف ومن تنقصه الخبرة من موضوع ممين كطرف ثان''⁽⁾

والطرف الأول في عقد المشورة يحترف تقديم خبرته في الحالات التي تعرض عليه من خلال معلوماته في هذا المجال مقابل أجر، كعقد الاستشارات المهنية وعقد الهندسة وعقد الاستشارة القانونية أو الضريبية وعقد استشارة التأمين ... إلخ^(٢).

والطابع التعاقدي للملاقة بين أطراف هذا النوع من العقود يتشابه مع الطابع

⁽v)R. Savtier: Les contrats de conseil profesionnel en droit prive, 1972, Chr. 137, Lamy _ Com. 1985 No. 5680, p. 1515.
(v)Ibid: p. 1515.

التماقدي للملاقة بين المورد والمتلقي، ففي كل من المقدين يقدم أحد الأطراف للآخر نتيجة خبرته التي يفتقر إليها طالب المشورة في عقد المثنورة والمتلقي في العقد الدولي لنقل التكنولوحيا.

ومعطي المشورة يلتزم بشرح الأسباب التي دعته إلى التوصية بسلوك ما أو وضع معين، وعليه أن ينبه من تعاقد معه إلى المخاطر المحتملة للنشاط الذي ينوي القيام به، وأن يبسط له المشورة بالشكل والطريقة الأكثر قابلية للفهم".

والتزامات معطى المشورة تتشابه من حيث فاعلية القيام بها مع التزامات المورد لأنه كما ينتظر المتعاقد في عقد المشورة معلومات صحيحة ومتكاملة فإن المتلقى ينتظر كذلك معرفة فنية نتيجة تجارب ناجحة ومفيدة، وهو على يقين بمدى اليقظة والتبصر اللذين يتمتع بهما المورد لضمان النتيجة التي ينتظرها شأنه في ذلك شأن المحترف عندما يطلب مقابل مشورته، وهو من اليقظة والتبصر بما يزهله لأن يحقق للمتعاقد معه النتيجة، وإن عدم كفاءة العميل في عقد المشورة وافتقاره إلى خبرة المحترف وعدم قدرته على إنجاز العمل بنفسه، دفعه إلى طلب العون ممن هو قادر على تقديمه له، والمحترف وهو ينزوده بذلك بتحمل المسؤولية اذا ظهر أنه لا يحوز من هذه الخبرة إلا القليل، ويعد أنه ارتكب غشا تجاه من تعاقد معه حيث يسأل عن الضرر الذي تسبب به، ذلك لأن المحترف كثيرا ما يتخذ بنفسه الإجراءات الكفيلة بما يؤكد فاعلية مشورته، لاسيما إذا كان القانون يكفل حماية مهنية معينة ، كمهن صياغة العقود. وهذا الواقع ينطبق على واقع العقد الدولي لنقل التكنولوجيا من حيث تشابه التزامات المحترف والمورد ، لأن المورد كالمحترف على يقين بفاعلية المرفة التي يتماقد مم المتلقى على نقلها وقدرتها على تحقيق النتيجة من عدمه. والمورد بإقدامه على إبرام عقد نقل المرفة الفنية مع علمه بعدم فاعليتها أو عدم قدرتها على تحقيق النتيجة، أو أنها أصبحت شائعة فانه برتكب غشا بنتج عنه ضرر بالمتلقى ويتحمل مسؤوليته، فضلا عن كونه ضامنا للعيوب الخفية سندا للقواعد العامة'''. وفي حكم حديث صدر عن محكمة النقض الفرنسية بتاريخ ٢١/ بناير ١٩٨٤ اعتبرت

⁽١) انظر حكم محكمة التقض الفرنسية.

Cass. Civ. 26. Avril, 1977, D. 1977, I.R. 462. Obsberr, Et Croutel _ Lamy Com. 1985, No. 5682, P. 1516.

⁽٢) انظر حكم معكمة النقص الفرنسية.

Cass. Civ. 12 Janvier, 1982, inedit. Lamy Com. 1985, No. 5684, p. 1517. واعتبر هذا الحكم أن الحامي مسؤول امام من تعاقد ممه على صياغة عقد كامل ومقصل، عن خطأ عدم مراجعة العقد، كما اعتبره مسؤولا عن عدم لفت انتباء من تعاقد ممه ليعش الشروط التقليدية، وإن النزام المحامي هذا النزام بتعقيق نتيجة.

المحكمة أن المستشار العصاري (Conseil Financier) مسؤول عن عدم مراجعة حقيقة الضمانات التي يقدمها المقترض وقيمتها. وقد ورد في اسباب الحكم أنه: "إذا كان واجب المشورة لا يلزم المستشار العشاري إلا باليقظة والتبصر فإن عليه كمحترف أن يراجع حقيقة

الضمانات التي قدمها المقترض وقيمتها عندما يقوم بالتفاوض بشأن القرض". Sil est vrai que le devoir de conseil d'un "Conseil Financeir" ne Comporteque'une obligation de prudence et de diligence, ce professionnel doit verifier la realite et la valeur des garanties offertes par l'imprun-teur Jorsqu'il procede a la negociation d'unpret^{m(1)}.

وأخيراً فإن العقد الدولي لنقل التكنولوجيا سواء افترب من عقد البيع أم عقد المقاولة أم عقد المقاولة أم عقد البحث (Contrat de recherché) أم غيرها^(۱) فإنه لابد من تمكين المتلقي كطرف في هذا العقد من استيماب المعرفة الفنية المنقولة على نحو يحقق معه من وراء ذلك اقتضاء المنفعة التي قصدها، والتي كانت هدف التعاقد وهو ما يمثل الالتزام بتحقيق نتيجة.

وبخلاف ذلك فإن المورد يكون مخطئا لعدم التنفيذ ولا سبيل أمامه لدفع المسؤولية إلا بإثبات السبب الأجنبي ونتفق في رأينا مع قلة من الفقه'' ونخالف فيه الأكثرية'' لأنه في نظرنا لا فرق بين امتناع المورد عن نقل المعرفة الفنية أو نقله معرفة غير كافية لتحقيق النقيعة لأن مكوناتها غير جديرة بذلك''.

⁽¹⁾ Cass, Civ. 31, Janvier 1984, inedit. Lamy. Com. 1985, No. 5684.

⁽٣) انظر ما سبق بشأن عقد البحث الهاب الثاني من القسم الأول، وهو عقد بمقتضاء يتعهد المدين بدراسات ذات طبيعة عقلية والقيام بدراسات وتجارب عملية بفرض الحصول على ممارف جديدة لم يتم التوصل إليها فيما سبق وغير موجودة لمّ مجال العلم والتكنولوجيا.

وإن الالترزام الناشئ من هذا المقد يرتب في ذمه المدين وجوب معاولة إيجاد حلول للمشاكل التي لم تتكشف اسرارها وهو التزام بهذل عناية بقصد الوصول إلى نتيجة لا زالت في علم الغيب.

انظر مقارنة بين عقد البحث وعقد نقل التكنولوجيا والتزام الباحث والمورد بكل منهما. Yvos Reboul: Garanties de resultat et contrat de recherché, pp. 99-103.

 ⁽۲) انظر د. سميحة القليوبي. تقييم شروط التماقد ـ المرجع السابق، ص٩٩٠.

⁽¹⁾ يكاد الفقه الفرنسي يجمع على أن عقد نقل التكنولوجيا يمموره المتعددة من عقود المفاولة وبهذه الصفة يكون التزام المورد النزاما بيدل عناية.

انظر د. مصمن شفيق، نقل التكفولوجيا، المرجع الممارق، ص70، ويشير الى مجموعة من الكتاب الفرنسيين الذين تبنوا هذا الوقف في النموة التي نظمتها جامعة مونيلييه عام 197٧ مثل السيد (Jonna cchmido) والأستلا/ (Louis Gilbert).

⁽ه) انظر د. معيي الدين إسماعيل علم الدين المرجع السابق ص ١٧٠ حيث يقول: "عتقد أن هذا الأسلوب يساوي تماما الامتناع عن تنفيذ الالتزام بنقل التكنولوجها النملورة، وأنه يودي إلى النزام صاحب التكنولوجها بالتعويض عن كل الأشرار التي تلحق بالنماقد معه إذا لا فرق بين الحالين، ويمكن الاستمانة بالخبراء التكنولوجيين لتغييم ما قدم من الملومات والأساليب الملهية النقدمة". •

البند الثاني: معيار الخطأ في الالترام الناشئ من العقب الدولي لنقل التكنولوجيسا

ناقشنا في البناب الثالث من القسم الأول موضوع ضمان تحقيق النتيجة كالتزام ينشؤه المقد الدولي لنقل التكنولوجيا ، وفرقنا بينه وبين الالتزام ببذل عناية وما يترتب على هذه التفرقة من أهمية ، وذكرنا أن القانون أو الاتفاق مصدران يتم الرجوع إلى أحدهما لمرفة الالتزام إذا كان ببذل عناية أم بتحقيق نتيجة.

فإذا كان القانون هو الذي أنشأ الالتزام فإنه يتكفل ببيان نوعه، أما إذا كان المقد فلابد من الرجوع إلى شروطه للوقوف على نوع هذا الالتزام، حتى إذا ورد بشأنه نص صريح فلا خلاف في الأمر، وإلا وجب تفسير العقد وطبيعة العلاقة التعاقدية لمرفة نوع الالتزام (''.

وذكرنا أن الخطأ في الوهاء بالالتزام ببدل عناية يتحقق بمدم بدل هذه المناية وهي عناية الرجل الممتاد. أما الخطأ في الوهاء بالالتزام بتحقيق نتيجة فيتحقق بمدم تحقيق هذه النتيحة.

وعلى ذلك فإن معيار الخطأ في التزام المورد بنقل المعرفة الفنية يثبت بمدم نقل هذه المعرفة بعناصرها، أو نقلها على غير ما تم الاتفاق عليه، وتقصير المورد يتمثل في نقل بعض عناصر المعرفة الفنية دون البعض الآخر أو نقلها بعد الموعد المتفق عليه أو إلى غير المكان المحدد في المقد.

ويعد هذا التقصير خطأ إذا كان في أقل قدر من العناية الواجبة عليه سواء أكان الالتزام ببذل عناية أم بتحقيق نتيجة.

وتقصير المورد في أقل قدر من المناية اللازمة هو الميار المناسب لخطأ في التنفيذ وبهذا المعيار يمكن القول إنه معيار الشخص الحريص البقظ: وعلى ذلك يثبت الخطأ إذا ثبت تقصير المورد في هذه الحالة عليه أن يجري تقييما شاملاً لمشروع المقد المنوي إبرامه والتأكد من كفاءة المعرفة الفنية التي سيتم نقلها ، ويخطئ إذا هو قصر في أقل قدر من المناية كعدم أخذه بعين الاعتبار بعض الأمور اللازمة للتسليم أو أشاء قيامه بالدراسات. فعلى سبيل المثال إذا كانت الدراسات التي أجراها المورد قد أثبتت أن نسبة نجاحها في تحقيق النتيجة غير مضمونة ومع ذلك أقدم على إبرام المقد ، فذلك يشكل من جانبه خطأ موجبا للمسؤولية ويتحمل التعويض الذي لحق بالمتلقى.

[&]quot; وانظر حكم معكمة التعكيم في غرفة النجارة العولية في القضية التي نظرتها النسوية النزاع بين إمدى الشركات الهندية وشركة المائية. المرجم السابق، ص137.

⁽١) انظر د. محمد لبيب شنب، الرجع السابق ص٨. وما بعدها

وكذلك إذا غفل المورد عن إجراء دراسات للمنطقة التي سينقل إليها المعرفة الفنية أو المواد الأولية التي سيتم استعمالها والآلات الواجب تركيبها فإنه يرتكب خطأ موجباً للمسؤولية ما لم يكن هناك شرط صريح في المقد.

وقد حكمت معكمة التحكيم في غرفة التجارة الدولية بمسؤولية شركة أمريكية تقددت بإقامة معطة أرضية للإنصالات بالأقمار الصناعية في الكاميرون، على أساس أنها لم تقم باختبار أحد الأجهزة التي وردتها لتتأكد من ملاءمة التيار الكهربائي في الموقم لذلك الجهاز.

وتتلخص وقائع هنذه القضية في أن شبركة كاميرونية للاتصالات اللاسلكية أبرمت عقدا مع شركة أمريكية لإقامة معطة أرضية للاتصالات بالأقمار الصناعية وأنه تم توريد المعطة وتركيبها ، وعند بداية التشفيل تبين أنها لا تعمل بكفاءة ، وبذلت معاولات لإصلاحها دون جدوى مما دعا الشركة الكاميرونية إلى رفض المعطة وإعادتها إلى الشركة الأمريكية رغم أنها كانت قد وقعت على تسلمها.

ردت الشركة الأمريكية على طلبات الشركة الكاميرونية بأنه صار تسليم المحملة سليمة وليس بها أية عيوب تستدعي رفضها ، وأوضحت بأن العيب الذي آدى إلى عدم تشغيل المحطة بكفاءة راجع إلى التيار الكهربائي وتوصيلاته الموجودة في منطقة العمل، وأن تشغيل المحطة يحتاج إلى جهاز تقوية للتيار العالي طاقته عشرة كيلووات، وأن هذا الجهاز يتم تصميمه في الولايات المتحدة على نظام المحايد الأرضي بخلاف ما هو عليه في منطقة العمل، وأن اختلاف النظامين كان سببا في عدم كفاية المحطة لتحقيق النتجة. وأجملت الشركة الأمريكية أقوالها بالقول.

إن جهاز التقوية لم يكن مخالفا للمواصفات الفنية الواردة في المقد وإنما كانت المواصفات الفنية في المقد مخالفة ومنافية لاحتياجات موقع المحطة وهذا خطأ لا ينسب لها.

وقد وجدت معكمة التعكيم أن العقد ينص على أن الشركة الأمريكية ملتزمة بتوريد وتركيب جهاز تقوية التيار المالي في الموقع واختبار هذا الجهاز لجعله يودي العمل المطلوب وتوصلت المحكمة نتيجة لذلك إلى القول.

أنه لا يكفي توريد الجهاز، بل إن التزام الشركة الأمريكية يشمل التشفيل والاختبـار وإدارة العمـل بالكفـاءة المنتظـرة، وهـذا يـشمل ملاءمـة الجهـاز مـج التيـار الكهريائي الموجود بالمنطقة، ويعتبر داخلا ضمن المواصفات المنصوص عليها في المقد، بل أنه حتى إذا لم تكن نصوص العقد شاملة للتيار الكهريائي فإن طبيعة العمل تستوجب مراعاته دون نص خاص

⁽١) راجع د. محيي الدين إسماعيل علم الدين، المرجع السابق، ص٢٦١.

وفي قضية أخرى حكمت فيها محكمة التحكيم في غرفة التجارة الدولية بتاريخ ١٩ فبراير ١٩٨٥ نتلخص وقائمها فيما يلى:

أجريت في إحدى المدن السورية مناقصة عالمية لإنشاء مجمع للمنتجات الكيماوية ورست المناقصة على شركة رومانية تعهدت بتوريد الآلات وإنشاء المجمع وتركيب وتشغيل الآلات الى أن يبدأ الإنتاج. ووجدت الشركة الرومانية أن عملية تركيب وتشغيل الآلات سوف تكلفها مبالغ كبيرة إذا قامت هي بها مباشرة، ففضلت أن تعهد بها إلى إحدى الشركات السورية وتعاقدت معها على القيام بدور المقاول من الباطن بالنسبة لهذا الجزء من المقاهلة.

وتضمن عقد المقاولة من الباطن أن تقوم الشركة الرومانية بتسلم الآلات وقطع الأجهزة المختلفة بينما تقوم الشركة السورية بالتسليم وتجميع الأجزاء وتركيب كل آلة على حدة ثم توصيل أو ربيط الآلات ببعضها حسب التصميم المعد للإنتاج على أن تكون عملية الإنتاج مرتبة الترتيب الفني الاقتصادي المناسب، غير أن الشركة الرومانية تأخرت في تنفيد ما تعهدت به في حين كانت الشركة السورية تدفع أجور العمال ونفقات الاستعدادات الفنية. وبالنتيجة وصلت القطع والآلات معيبة ولا تصلح للتركيب إلا باستبدال غيرها بها أو إصلاحها، وسبّب هذا الوضع ضررا بالفا للشركة السورية وطالبت بالتعويض عنه، فأحالت معكمة التحكيم الأمر إلى لجنة خبراء لتحديد الأخطاء التي وقعمد، وجاء تقرير الخبرة يؤكد حصول التأخير من الجانب الروماني ووصول بعض المعدات معيد، ما شكل خطأ في التنفيذ".

وحكمت ذات المحكمة بتاريخ ١٩ مارس ١٩٨٦ في قضية عرضت عليها تتلخص وقائمها فيما يلي:

"في مايو عام ١٩٨٤ تعاقدت ثلاث شركات بلجيكية مع شركة أسترالية على منحها ترخيصا لصناعة الورق المدني الملفوف على شكل إسطوانات لأغراض مختلفة، ويشمل العقد تقديم التكنولوجيا إلى الشركة الأسترالية وبعد أيام قليلة من إبرام العقد نشأ خلاف بين طرفيه، ففي حين يرى الجانب البلجيكي أن الخبرة البندسية المقدمة منه يجب على الشركة الأسترالية أن تلتزم بها سواء استخدمتها أم لا، بينما ترى الشركة الاسترالية أن هذه الخبرة لا تلتزم بها. وكانت أولى ملاحظات المحكم هي سوء صياغة العقد مما أثار الخلاف حول فهم مضمونه ومعناه حتى من أطرافه أنفسهم. ووجد هذا المحكم بعد دراسة ملف القضية أن الهدف الذي يسمى إليه الطرفان من خلال الاتفاق على

217

⁽١) الرجع السابق، ص١٨٤.

نقل التكنولوجيا هو تمكين الشركة الأسترالية من إنتاج الورق المعدني خلال مدة معينة ، وأن معنى هذا وجوب نقل التكنولوجيا في وقت أسبق مما قام به الجانب البلجيكي. وتوصل المحكم إلى أن الشركات البلجيكية قد فشلت في تنفيذ التزامها الرئيس وهو نقل التكنولوجيا مما يجعل للشركة الأسترالية التمسك بحق الحبس. "الدفع بعدم التنفيذ" وبذلك يكون الخطأ ثابتا في حق الشركات البلجيكية وأنه ليس لها أن تطالب بالقسط المستحق طالما تخلفت عن الموعد المتفق عليه لنقل التكنولوجيا"."

⁽١) الرجع السابق، ص٢٤٩

المبعث الثاني ركن الضسرر في المسؤولية عن الإخلال بـالعقــد الدولي لنقــل التكنولوجيــا

الضرر هو الأذى الذي يصيب الشخص من جراء المساس بحق من حقوقه أو بمصلحة مشروعة (أ) وهو في المسوولية المدنية كل ما من شأنه أن ينقص من حقوق ذلك الشخص على نحو تتأثر معه ذمته المالية، ووقوع الضرر شرط لقيام المسؤولية وما يترتب عليها من تعويض لأنه لا يكون للدائن مطالبة المدين إلا بضرر تسبب له فيه، ويستوي أن يكون الضرر ناتجا عن غش أو خطأ جسيم (").

والضرر في المسؤولية العقدية يجب أن يكون مؤكدا أو أنه وقع بالفمل ولا يكفي أن يكون احتماليا " وبالنتيجة فإن قيام المسؤولية مرتبط بوقوع الضرر (").

وهذا الضرر يصيب الدائن نتيجة عدم الوفاء غير أنه يتمين على هذا الدائن أن يبذل جهدا معقولاً لاتقائه.

والضرر كركن في المسؤولية عن الإخلال في المقد الدولي لنقل التكنولوجيا يصيب المورد إذا كان نتيجة خطأ المتلقي أو تقصيره، ويصيب المتلقي إذا كان المورد سببا في هذا الإخلال، ويسأل المدين إذا تسبب بخطأ عن الضرر الذي يلحق بالدائن بالتمويض عنه ويشمل ذلك الضرر المباشر المتوقع وغير المتوقع وهما ما سنتطرق لهما من خلال المندين الآتيين:

⁽١) انظر د. سليمان مرقس، المسؤولية المدنية ليا التقنينات العربية، القميم الأول ط-١٩٧٠ ص١٩٧٠، ويرى أن العشرو هو الركن الأول الواجب إثباته قبل الخطأ، ورجع عن هذا الراي للإمولق، الواللا ـ المرجع السابق، ص-٥١٠، وقدر أن الخطأ هو الركن الأول الواجب إثباته.

⁽۲) انظر د. محمد لبيب شنب الرجع السابق، ص٢٨٦

 ⁽٣) د سليمان مرقس، الوابق البرجع السليق، ص ٤١٥، ويقول: والنشرر غير التوقع في السوولية المقدية بمكن التمويض عنه
 إذا ارتكب الدين غشا أو خطة جسهما، إذ موفي هذه الحالة يسأل عن الضرر غير التوقع كما في السوولية التتصيرية.

⁽٤) راجع د. عبد الرزاق السنهوري، نظرية العقد، الرجع السابق، ص400، وانظر نص المائة ٢٢١ من القانون للدني المسري والمائين ٢٦١، ٢٦١ من القانون الدني الأربني والمادة ١١٥٠ من القانون الدني الفرنسي وتنس هذه المادة على أنه أردا المدين ها الوفاء بالالتزام التمافدي دون خطأ منه هلا يلزم بالتمويض إلا ها حدود الضرر الذي كان متوقعا، او كان يمكن توقعه ها الوفت الذي إبرم فيه العقد". وانظر، فس المادة ١١٥١ مدني فرضي التي تنص على أنه: "لها حالة الفش يكون المدين ملتزما بالتمويض عن الخصارة اللاحقة بالدائن والتكسب الشائع كنتيجة مباشرة لعدم تنفيذ الاتفاق".

وراجع نقض منفي فرنسي بتاريخ ٧/ يوليو/ ١٩٧٤ ، مشار إليه للإد. سايمان مرض، الواللا، الرجع السابق، صـ604 هامش ٣٤. ونقض مدني مصري بتاريخ ٤/ فبراير / ١٩٧١ ، مجموعة احڪام النقض، س ٢٢٠ ص ١٧٢ ، وقم الطعن ٣. ونقض مدنى مصري بتاريخ ١٧/ لبريل/ ١٩٧٧ ، المرجع السابق، س٢٤ صـ٢٥ العلمة ١٠٩.

البند الأول: الضرر المباشر

وتعويض الضرر المباشر مبدأ مستقر في المسؤولية العقدية ويمني تعويض الدائن عن الأضرار التي لحقت به وكانت نتيجة مباشرة لخطأ المدين. ويستوي في ذلك أن يكون الضرر ماديا أو أدبيا ، حالا أم مستقبلا ما دام محقق الوقوع''.

ومعيار التفرقة بين الضرر المباشر وغير المباشر بيتم التوصل إليه بتحري علاقة السببية بين فعل المدين وضرر الدائن، وكلما كانت هذه العلاقة متوافرة كلما كان الضرر مباشرا، أما إذا كانت غير متوافرة فالضرر يكون عندها غير مباشر.

البند الثاني: الضرر المباشر المتوقع وغير المتوقع

ويكون في هذه الصورة نتيجة خطأ المدين الجسيم أو نتيجة ارتكابه غشا حيث يسأل عن الأضرار المتوقعة وغير المتوقعة وتشمل هذه الأضرار ما لحق بالدائن من خسارة وما هاته من كسب".

وغالبا ما يتفق الطرفان في العقد الدولي لنقل التكنولوجيا على شروط استحقاق التعويض حيث ينص العقد على كيفية تقديره سواء بوضع حده الأعلى أو الأدنى أو شموله للتعويض المتوقع وغير المتوقع. ومعظم هذه العقود يتبنى أطرافها القاعدة الرومانية التي يتم تقدير التعويض على أساسها بما أصباب الدائن من خسارة ومنا فاتنه من كسب'" "Damnum Emergens, Lucrum Cessan".

ومع ذلك فإن البعض من أطراف المقود يستبعد بالنص التمويض عن الكسب الفائت على نحو يقصره على الضرر الذي وقع والخسارة التي لحقت بالدائن. وأثبتت الممارسة المملية في هذه المقود النص على حد أعلى للتعويض تخفيضا للمسؤولية التي إن تركت دون ذلك

⁽١) انظر نقض مدني مصري بتاريخ ٨/ فبراير / ١٩٧٧، مجموعة احكام التقض س ٢٨ س٢٩. وقم العلمن ٧٧. وجاء في حيثيات هذا الحكم انه "إذا كان بين ما أورده الحكم المطمن فيه أنه اقتصر على نفقات الملاج الفعلية، وهي التي قدمت عنها المستدات دون أن يتحدث بشيء عن الأضرار المستهاية التي طالب الطاعن بالتعويض عنها نتيجة الحادث الذي أصيبت فيه ابنته، وهو ما ينتظر أن يتكبده من مصاريف علاجية وعمليات جراهية وتجميلية للمجني عليها... فإن الحكم للمطون فيه يكون معيا في القصور". وانظر كذلك د. محسن شفيق المرجع السابق ص٧١، ويقول "الضرو الأدبي نادر الوقوع في حالة المسولية المقدية".

⁽٣) انظر نقض مدني مصري بتاريخ ١٨/ ابريل / ١٩٧٨ س ٤٥ ص ١٠٢٥ رقم الطمن ٢٣٩. مجموعة احجكام النقض وذات المرجم نقض مدني مصري بتاريخ ١١/ نوفمبر/ ١٩٧٤. س ٢٩ ص ١٣٠٠ رقم الطمن ٤٣٣. وانظر نص المواد ٢٣١ مدني مصري، ٤٣١، ٣٥٧، معني اردني. ١١٥١، ١١٣٤، مدني فرنسي

⁽٢) انظر د. معسن شفيق، عقد تسليم مفتاح، للرجع السابق، ص٧١.

يصل التعويض فيها إلى مبالغ باهظة، قد تعجز المدين وريما تقعده عن مواصلة نشاطه، وذلك لأن تحديد المدوولية بالاتفاق لا يتمارض في معظم التشريعات مع النظام المام (أو على أساس هذه القواعد تنص بعض العقود على استبعاد نوع من الأضرار أو تحديد قيمة المبلغ الذي يتمين دفعه عند الإخلال بالالتزام ولو لم يقع ضرر للدائن وهو ما يعرف بشرط الذي يتمين دفعه عند الإخلال بالالتزام ولو لم يقع ضرر للدائن وهو ما يعرف بشرط التعويض المبرئ (The Liquid ated Damages Clause) وإن اتقاق أطراف العقد على هذا الشرط يوجب على المدين دفع القيمة المحددة كتعويض عن إخلاله بالالتزام بصرف النظر عن وقوع الضرر، وفي حالة وقوع شرط التعويض المبرئ يوجب دفع التعويض ومقداره بالفا ما بلغ. وهذا الشرط المعروف بشرط إيزابل بلغ. وهذا الشرط المعروف بشرط إيزابل كوسيلة لضمان تنفيذ الالتزامات، ومضمون هذا الشرط أن الكمبيالات التي يتسلمها طرف في المقد لا تتكون مشروطة ولا يجوز تأجيل سداد قيمتها أو الامتناع عن هذا السداد لأي سبب، وهي تفطي التزامات الطرف المخل دون الأخذ بمين الاعتبار قيمة الضرر الذي نتع عن هذا الإخلال (1).

ويختلف شرط التعويض المبرئ وشرط إيزابل عن الشرط الجزائي في أن القاضي ذو سلطة تمكنه من تعديل مقدار الشرط الجزائي بما يتناسب مع قيمة الضرر الذي أصاب الدائن فعالا بعكس ما هو عليه في شرط التمويض المبرئ أو شرط إيزابل فالا يملك القاضي سلطة تعديل مقدار أي منهما.

كما أن القاضي ذو سلطة تمكنّه من إيطال الشرط الجزائي إذا كان يصل إلى حد الإعفاء من السؤولية أو تخفيفها إذا كانت ناتجة عن الفش أو الخطأ الجسيم^{(٣}).

ويمارس أطراف العقد الدولي لنقل التكنولوجيا تحديد شروطهم بدقة حيث يضمن كل طرف قيام الآخر بالتزاماته حيث يزدي المتلقي مقابل ما حصل عليه ويقوم المورد بتنفيذ التزاماته كما وصفها العقد وترد لل معظم الحالات على النحو التالي:

ا- المدات الفنية والأدوات والمواد الموضحة في اللحق... والتي ثم بيان أوصافها في المستدات المشار إليها برقم...

قطع الفيار الوصوفة في الملحق رقم .. والتي تعد ضرورية لاستمرار التشفيل
 العادى افترة

⁽١) المرجع السابق، ذات الموضع.

⁽٣) انظر في التمويض الميون د. معمس شفيق، المرجم السابق، ص٧٧، وفي شرما إيزابل. Deleuze J. M.: op. cit. p., J. M.: op. cit., p. 77.

⁽٣) انظر د. معمد شكري سرور ، التأمين ضد الأخطاء التكولوجية ، دار القكر المربي، ١٩٨٦ ، ص٢٠ وما بمدها.

- الوثائق والمستندات والخدمات الموضحة للملحق رقم ...
- الطريقة التكنولوجية التي توضح وصفا للمنشأة ووصفا لتشفيلها بما فيها بيان
 معدلات الكفاءة والنوعية ، والاستهلاكات كما هي مثبتة في المحق رقم...
- الإدارة الفنية ورقابة التركيب وتشفيل المنشأة وتنفيذ التجارب وكذلك تدريب
 مستخدمي منشأة المتلقي.
 - "- حق استغدام طريقة التصنيع⁽¹⁾.

وهذه الطريقة في التعاقد تعني أن المسنع يجب أن يتم تسليمه إلى المتلقي عندما يصل إلى المستوى الطبيعي للاستغلال، ويضمن المورد تحقيق هدف هذا العقد على نحو يوصله إلى تحقيق النتائج النموذجية.

ولا يتحقق ذلك إلا إذا كان للمورد مهارات فنية عالية توهله إلى الوفاء بالتزاماته، على أن عدم تحقيقها يمني إخلالا بالعقد وقد اصطلح على هذا النوع من الإخلال بعبارة مخالفة النظام المام التكنولوجي"". "L'ordre Public Technologique".

Boon et Rene Goffin: op. cit. pp. 55-57. انظر نماذج في تحديد التزامات اطراف المقد الدولي انقل التكنولوجيا (۱) انظر نماذج في تحديد التزامات اطراف المقد الدولي انقل التكنولوجيا (۲) النظر نماذج في الترامات المراف المقد الدولي التقل التكنولوجيا

وعلق الاستذان/ بون وجوفن (Bon et Goffin) على عشود نقل التكنولوجها المبرمة مع دول افريقها الشمالية وناقشا أحد شروط عقد نقل التكنولوجها وورد كما يلي:

آيلزم المورد بتقديم كافة الممارف الفنية (حق المعرفة) التي تقطي الطرق والإنشاءات.. إلغ وتوفير كافة المساعدة الفنية اللازمة والرسومات الضرورية لبده التنفيذ وصيانة المسنم وتدريب المستضمين حسب الشروط والتصوص الواردة لج هذا المقد وملاحقه بما يحقق الهدف من هذا المقد وتحقيق التنمية للكتوبة لج المستندات والرسومات. النظ كذلك:

Vainer. De L'ordre Public a'ordre Public Technologique, J. C. P. 1972-1-2495, Lamy. Com. 1985, No. 5725, p. 1524.

ويقول: "إن هذا الشرط واجب التقيد به وهو من النظام المام التحكنولوجي ويقصد بالنظام المام التحكنولوجي ما تم التماوف عليه يلا هذه المقود من ضمرورة التقيد بأهداف المقد وتحقيق النتائج، وأنه لا يجوز الاتفاق على تخفيف الممولية بلا هذه الممألة لتمارضها مع هذا المرف الذي إطلق عليه اسم النظام المام التحكنولوجي".

المبحث الثالث تحديد السؤولية في العقد الدولي لنقل التكنولوجيا

تجيز القواعد العامة في القانون المدني الاتفاق على إعضاء المدين من المسؤولية عن الإخلال في التزام تعاقدي، والضمان بشكل عام لا تعتبر أحكامه من النظام العام ويجوز لأطراف العقد الاتفاق على ما يخالف هذه الأحكام.

والمقد الدولي لنقل التكنولوجيا شأنه في ذلك شأن سائر المقود ، يخضع للقواعد العامة من حيث جواز اتفاق أطرافه على تحديد مسؤولية الخل بتشديدها أو تخفيفها أو الإعفاء منها ، وإن حداثة هذا المقد وما يتميز به من خصائص ترك اطرافه يواجهون اضطرابا عند تكوينه ، والوقوف حذرا أمام ما بنشئوه من التزامات وما يترتب على هذه الالتزامات من آثار.

لذلك فإن هذا العقد لا يخضع لقاعدة ولم يستقر على استثناء، وقانون الإرادة هو السائد في العقد الدولي لنقل التكنولوجيا، ويتحقق فيه مصلحتان: الأولى، مصلحة أطرافه، والثانية، المصلحة العامة، وذهبت بعض التشريعات إلى تنظيم عملية نقل التكنولوجيا بموجب قوانين نقص على أحكام المسؤولية التي تنظم حرية التعاقد على نحو حدت معه من حرية المتعاقدين بهدف حماية المصلحة العامة للدولة من جهة، والمحافظة على التوازن الاقتصادي للعقد من جهة أخرى. ذلك لأن هذا العقد ذو قيمة اقتصادية تلعب دورا كبيرا في الحياة الاجتماعية وليس من المستحسن ترك تنظيم أحكامه رهن إرادة المتعاقدين على نحو يشكل ممه تعديدا لهذه المصلحة، وكانت هذه الأسباب ميررا للنصوص التشريعية التي خرجت على الأصل وقيدت حرية المتعاقدين في شروطهم بشأن تحديد المسؤولية. وسوف نفاقش في هذا المبحث الاتفاق على تحديد المسؤولية عن الإخلال في تحديد المسؤولية في البند الثانى، وفق ما يلى:

البند الأول: الاتفاق على تحديد الموولية في العقد الدولي لنقل التكنولوجيا

القواعد القانونية بشأن تتظيم أحكام المسؤولية العقدية تعتبر مكملة لإرادة المتعاقدين، ويجوز لهؤلاء تتظيم اتفاقاتهم بما يتلاءم مع طبيعة هذه الاتفاقات ومصلحة كل منهم، ولهم حق الخروج على أحكام المسؤولية المقررة قانونا بما لا يخالف النصوص الخاصة الواردة في التشريع كقواعد آمرة بتمين عدم الخروج عليها. وللطرفين الاتفاق على تشديد المسؤولية بجمل الالتزام ببذل عناية التزاما بتحقيق نتيجة، والارتفاع بمقدار الشرط الجزائي إلى ما يجاوز قيمة الضرر الحقيقي، وتشديد مسؤولية المهندس المماري والمقاول بجعل مدة ضمان سلامة البناء أطول من عشر سنوات أو إلزامه بتعويض كل الأضرار الناشئة من التهدم أو الميب ولو كانت غير متوقعة أو أن يتحمل هذا المهندس أو المقاول عبء تبعة التهدم الناتج عن الحادث المفاجئ".

وبالمقابل لهما حق الاتفاق على تخفيف المسؤولية بإنقاص مقدار الشرط الجزائي إلى أقل من قيمة الضرر الحقيقي وكذلك الاتفاق بشأن ضمان الاستحقاق والتعرض والعيوب الخفية... إلخ وكل ذلك كما ذكرنا بما لا يخالف النصوص الآمرة في القانون.

وعلى سبيل المثال ليس للمتعاقدين الاتفاق على تخفيف مسؤولية المفاول والمهندس المعماري فيما يتعلق بضمان سلامة البناء مدة تقل عن عشر سنوات لأن في ذلك مخالفة لنص المادة ٦٥١ من القانون المدنى المصرى، ٧٨٨ من القانون المدنى الأردني.

وإذا أبقى المشرع المصري للمتعاقدين في عقد المقاولة حرية الاتضاق على تخفيف المسؤولية حيث تقل مدة الضمان عن عشر سنوات وفق نص المادة ٦٥٣ فإن ذلك يعني أن هذه الأبنية شيدت بصورة موققة ولغرض موقت.

ويذهب الرأي الراجح في الفقه الفرنسي إلى أن العقد الدولي لنقل التكنولوجيا من عقود المقاولة وجاءت معظم كتابات الفقهاء تعالج المسائل التي أثارتها المماينة على هذا الأساس، خاصة إذا كانت المعرفة الفنية عنصراً في عقد مركب كعقد تسليم مفتاح.

والفقه الفرنسي يرى ضرورة إعمال شروط العقد بشأن تحديد مسؤولية الأطراف رغم تدخل الشرع في القيد الذي وضعه على حرية التماقدين بموجب قانون 1/ يوليو/ ١٩٧٥ والذي أعطى للقضاء سلطة إنقاص الشرط الجزائي أو رفعه إذا كان مبالغا فيه"، وقد مارس القضاء الفرنسي تطبيق هذا النص وتدخل لرفع مقدار الشرط الجزائي أو تخفيفه حيث يساوى قيمة الضرر الذي لحق بالدائن".

⁽١) انظر د. معمد لبيب شنب. شرح أحكام عقد المقاولة، دار النهضة المربية، ط١٩٦٢، ص١٤٥.

⁽۲) انظر Jacques Chestin: op. cit., p. 36.

⁽r) Ibid; p. 36.

ريقول إن محكمة "Amiens" قد حكمت بتاريخ ٢٣/ نوفسر/ ١٩٧٦ بأن الحزاء المحدد قيمته يمبلغ شائية الاف وثلاثة ماثة وسنة وخمسين فرنطا (٨٢٥١) خفيف بالنسبة للضرر الذي قدرت قيمته يمبلغ عشرين النا وشائية وسيمين فرنكا ٢٠٠٧ وانظر حكم المحكمة "Amiens".

Amiens: 23-11-1976, J. C. P. 1977, 11, 13567, Note E. M. B.

وساوى هذا القضاء في المسؤولية بين البائع المحترف الذي يتمتع بخبرة كاملة والبائع الذي تعمد إخفاء عيوب المبيع وقرر أنه ليس بإمكان أي منهما الاستتاد على شرط تحديد المسؤولية ، وقد ورد في حكم محكمة النقض الفرنسية ما يلي:

"إن الصائع ملزم بمعرفة العيب الخفي في صناعته الشخصية".

ونقـضت هـذه المحكمة حكـم معكمة الاستثناف الـذي جـاء فيـه "أن الـصالع يستطيع مواجهة المشتري بشرط تحديد المسؤولية بشكل فعال".

وفي صدد رد محكمة النقض على حكم محكمة الاستئناف قالت:

"إن ما ورد في هذا الحكم يفيد أن محكمة النقض لا ترى إعمال شرط تحديد المسؤولية إذا كان البائع حرفيا يعلم بموجب خبرته كل عيوب صنعته بعكس المشتري الذي يجهل كل شيء فيها".

وقد آخذت معكمة النقض على معكمة الاستثناف أنها لم توضع ما إذا كان البائع والمشتري حرفيين من نفس التخصص⁽¹⁾.

كما أوجب القضاء الفرنسي على البائع ضرورة معرفة عيوب منتجاته واعتمد في ذلك على نص المادة ١٦٤٥ من القانون المدني التي تقضي على البائع بإعادة الثمن وتعويض المشتري عن الضرر الذي تسبب عنه العيب "وعلى حكم المادة ١٦٤٢ التي تتضمن أن البائع المحترف لا يستطيع الاستناد إلى شرط تحديد السؤولية "".

وهذا الاتجاه من جانب القضاء الفرنسي دفع الفقه إلى البحث عن وسائل لحماية المورد في العقد الدولي لنقل التكنولوجيا وجاء في مقال للأستاذين (Jean Thieffry et) (Patric Thieffry) نشرته جريدة القانون الخاص عام ١٩٨١.

أن التطور في أحكام القضاء الفرنسي جاء في غير صائح مورد التكنولوجيا، وينبغي أن لا يمتنع على العاملين في التجارة أن يدخلوا أي شرط يحدد المسؤولية لأن مثل هذا الشرط تفرضه طبيعة العقد ما لم يتم اختيار حل جذري يؤكد إبراز العقد على أنه الأكثر تحررا من القانون الفرنسي ().

⁽v) Cass. Com. 8, Juil 1975, Gazzet de Palais 1976, p. 329, nole A A. Planquell. Jacques Ghestin: op. cit., p. 32 (v)

⁽v) Jean Theiffry et Patric Thieffry: Le protection du fournisseur dans un transfert international de techniques, J. C. P. 1981. C. I. 1364. P. 663.

⁽¹⁾Thieffry, J. et Thieffry, P.: Le Protection du fuarniseur seur dans un transfert international de technique, J. C. P. 1981.
C. J. 13664, p. 663.

"Mais l'evolution de favorable au fournisseur de technologie ae la jurisprudence francaise qui a etc l'objet principal de notre examen dans cette partie de l'etude - ne doit pas empecher les operateurs du commerce d'inserer toute clause limitative que pourrait correspondre a la nature du contrat qu'ils souserivent, a moins quils ne decident d'opter pour une solution plus radicale en tentant de faire prevaloir la loi du contrat dans un droit plus liberal que le droit francais".

ورغم ذلك بقي القضاء الفرنسي على موقفه فيما يتعلق بالشرط الجزائي، فناقش ما يتعلق بالشرط الجزائي، فناقش ما يتعلق بشرط تحديد المسؤولية الذي يتضمن تعيين الحد الأعلى لقيمة الأضرار المحتملة ووضع سقفاً للتعويضات التي يستحقها الدائن، وذهب إلى إلغاء هذا الشرط كلما استبان له المغالاة في إنقاص مقدار التعويض بموجب شرط تحديد المسؤولية على درجة تصل إلى الإعفاء النهائي.".

وهو ذات الاتجاء الذي سلكه لرفض الشروط التي تحد من مسؤولية المدين في حالة الفش والخطأ الجسيم⁽¹⁾.

وهكذا فإن للقضاء الفرنسي مبدأ مستقرا وثابتا في مسألة تقرير مسؤولية الباثع المحترف، ويستنتج من ذلك أن البائع ومثله مورد المرفة الفنية لا يستطيع الاستناد إلى شرط تحديد المسؤولية إلا إذا كانت ناشئة من علاقات تعاقدية بين الحرفيين من نفس التخصص والكفاءة "".

البند الثاني: أثر سياسية الرقابة على نقل التكنولوجيا في تحديد المسؤولية

اكتسبت العقود الدولية لنقل التكنولوجيا بعدا سياسيا بعد أن كانت ذات بعد تجاري واقتصادي، ويكفي أن نشير إلى الضوابط والقيود التي مارستها الدول المتقدمة على عمليات نقل التكنولوجيا، لنتصور مدى أثر هذه الأبعاد ''.

⁽¹⁾ Cass. Com 28 Janvier, 1974, J. C. P. 1974-11-17852 note H. T. Lamy. Com 1985. No. 5767, P. 1534.

⁽Y) Cass. Civ. 21 decembre, 1964, op. cit. p. 1534.

⁽v) Cass Civ. 30 octobre 1978, et Cass Com. 6 novembre 1978, J. C. P. C. I. 1979 13142 Note Ghestin Lamy, Com. 1985, No. 6757, p. 1535.

⁽¹⁾ انظر في القيود والضوابط التي تفرضها الدول النامية:

Unido: National approaches to the acquisition of technology – Unido Publication No. 187.

وراجع في هذه القيود:

Burre Raymond: Economic Politique, Tom. 11, Presses Universitares de France 1960, pp. 463-489.

ويمتبر موضوع نقل التكنولوجيا من أهم موضوعات التجارة الدولية ، وتزداد أهميته بازدياد المغترعات الحديثة والتعقيدات الفنية في هذه المغترعات، وبات يصعب على غير ذوي الكفاءة والدراية العلمية القيام بتشغيل أو صيانة الأجهزة والمدات الحديثة ، فاضطر المورد إلى اللجوء إلى الشركات ذات الخبرة والكفاءة العالمية لمساعدته فيما يفتقر إليه مذعناً لما تفرضه عليه من مقابل وشروط لا تتناسب في معظم الأحيان مع الفائدة التي يجنيها.

ومن البديهي أن يكون المتلقي في صدر فائمة من يصانون مشكلات نقـل التكنولوجيا ، وتختلف درجة هذه المعاناة باختلاف درجة كفاءة المتلقي ، وأبرز ما فيها الأثر الذي ينعكس على اقتصاديات الدول النامية سواء بسبب فشل التكنولوجيا المنقولة في تحقيق النتائج أو بسبب الشروط المقيدة التي يفرضها المورد ، وغير ذلك من الأسباب، كدور الشركات المتعددة الجنسية في اقتصاديات الدول النامية (1).

والدول النامية التي تسابقت في المقدين الماضين إلى فتح باب استيراد التكنولوجيا ، تتسابق الآن في فرض القيود ووضم الضوابط على استيرادها.

وذات الدول التي تسابقت يوما إلى منح الامتيازات للاستثمارات الأجنبية تقوم اليوم بوضع الحواجز والقيود أمام هذه الاستثمارات.

ولمل الدور الذي لعبته الشركات متمددة الجنسية في الماضي بـان أشره اليـوم، وانمكس الفهـوم الـذي كـان سـائدا بـأن هـذه الشركات تسهم في التتمية الاجتماعيـة والاقتصادية للدول النامية ليصبح أنها تسهم في استفلال موارد هذه الدول.

Cairn. Alec: Introduction to economics, third ed. Butter Worths and Co. Publishers, London 1960, pp. 543-545.

Baumol, Williem J. and Chandler, Lasrer: Economic Processes and Policies Horper and Brothers Publishers, New York 1954, pp. 489-490.

وانظر كذلك تقرير صادر عن منظمة التعاون الاقتصادي والتنمية:

Organization for Economic Cooperation and Development, O. E. C. D. Development Cooperation 1978, Rev. Paris p.22.

وراجم تقرير عن منظمة الأمم المتحدة للنتمية المساعية.

Unido: Technological Setf, Reliance of the Developing Countries and Transfer of Technology, No, 15, UN NY, 1981, P. 4.

⁽۱) يجدر أن نشير إلى احد المقود الذي أبرمته إحدى الشركات من دولة أوروبية متقدمة مع دولة أخرى اسبوية نامية الإنشاء مصنع للوقود النووي للأغراض السلمية، وقبل البدء في تنفيذ هذا النعد اصدرت الدولة الأوروبية قرارا يعظر بيع المامل النووية مما أدى إلى نشوب نزاع بين الشركة الأوروبية والدولة الأسيوية المستوردة وكانت هيئة التحكيم في المنافئة التجارة الدولية قد نظرت النزاع وأصدرت حكمها فيه بتاريخ ٤/٢ يوليو/ ١٩٨٥ واعتبرت أن الحظر الذي مارسته الدولة قوة ظاهرة مائمة من تنفيذ الالتزام وأصديت الدولة لتأمية بأضرار كبيرة نتيجة ذلك وأنظر في هذا الحكم د. محيي الدين إسماعيل علم الدين، المرجع السابق، ص١٢٧ وما بعدها، وواجع د. مصطفى مدالامة حصين، التنظيم الدولي للشركات مقددة الجنسية، دار النهضة العربية، ط١٨٧٠ من مر٢٧

وأبرز ما يوضع ما نعتيه ما ورد على لسان الدكتور داننج (Dunning) أحد أعضاء مجموعة الخبراء المينة من قبل المسكرتير العام للأمم المتحدة عام ١٩٧٣ لدراسة أشر الشركات متعددة الجنسية على التنمية في الدول النامية والعلاقات الدولية عندما قال:

إن الملاقة بين الطرفين ويقصد الشركات المتعددة الجنسية والدول النامية تتدرج من مرتبة الصدافة الفاترة إلى مرتبة العداوة السافرة، ومن الصعب التكهن بالمدى الذي سوف يستمر فيه الترحيب بالاستثمار الأجنبي حتى في الدول التي تتبنى هذه السياسة مثل د دول منطقة جنوب شرق آسيا (١٠).

وسمت هذه الدول إلى ضبط علاقاتها التعاقدية مع الدول المتقدمة عن طريق اتفاقية دولية تتضمن مدونة ملزمة على شكل قانون دولي يحكم علاقة أطراف العقد الدولي لنقل التكنولوحيا.

لكن مسماها باء بالفشل فبادر بعضها إلى وضع تشريعات وطنية تنظم هذه العلاقة وتضمنت أحكاما تبطل الشروط التي تتمارض معها وأحيانا تمتبر العقد برمته باطلا.

وقد أقرت هذه التشريمات قاعدة قانونية جديدة تتضمن أحكاما لا يجوز الاتفاق على مخالفتها. وقد تزايدت التشريمات الوطنية الخاصة بتنظيم عملية نقل التكنولوجيا، وبدأت بالظهور في دول أمريكا اللاتينية وامتدت إلى الهند والمكسيك وفنزويلا والفلبين والمملكة العربية السعودية بالإضافة إلى إرهاصات ظهورها في مصر".

وإذا كانت الدول النامية قد مارست سن التشريمات بهدف صيانة اقتصادياتها ، فإن الدول المتقدمة قد سبقتها في هذا المجال عندما سنت تشريمات محاربة التكتلات المؤدية إلى الاحتكار وتقييد المنافسة.

ولمل المسائل التي أثارها العقد الدولي لنقل التكنولوجيا تعتبر تبريرا يوضح التشريعات التي أبطلت بعضا من شروط تحديد المسؤولية بسبب الاضطرابات في العلاقة التعاقدية في صفقات نقل التكنولوجيا الأمر الذي أدى إلى اختلال التوازن الاقتصادي لهذا العقد.

UNCTAD Control of restrictive, op. cit.

⁽۱) انظر:

Dunning. J.: The future of the multinational enterprise Lioyds Bank, Rev. July p. 26. مشار إليه في د. وهبي غيريال: الاستثمارات الأجنبية والشركات المتعددة الجنسية ومشكلة صعبانة الاستثمارات الأجتمادي، المعربين المتعدد في القنامرة في الفترة بين ٢٥٠ ـ ٢٧ مارس ١٩٧١ من منشور ضعم مقالات في مؤلف بعنوان: 'التمهة والملاقات الاقتصادية الدولية' الجمعية المعربة للاقتصاد السياسي والإحصاء التشريعي.

⁽٢) انظر في التشريعات النظمة لعمليات نقل التكنولوجيا.

الفصل الثاني آشار تقرير المسؤولية في العقد الدولي لنقل التكنولوجييا

فكرة الإلزام والجزاء في العقود:

إن الواقع الاجتماعي وما فرضه من صراع بين أفراده في سبيل تحقيق رغباتهم، من حب السلطة إلى حب التملك إلى إشباع مختلف أنواع الفرائز، كان دافعا لهؤلاء الأفراد لمارسة شتى الوسائل وكل ما من شأنه الوصول بهم إلى مبتغاهم.

والواقع الاجتماعي ذاته هو الذي فرص تنظيم تلك المارسات كي تستقيم أمور الحياة على الأرض، فوجدت القاعدة القانونية في فترة لاحقة لوجود القاعدة الخلقية والقاعدة الدينية لتحكم سلوك الأفراد، ولتكون واجبة الطاعة وجوبا لا تتبعث من الضمير وحده أو غضب الرب، وإنما ليكون هذا الوجوب مصدره ما تنظمه هذه القواعد من وسائل القهر والإجبار التي تباشرها السلطة في تقرير الجزاءات بهدف الوصول إلى أن يحترم الأفراد تعهداتهم على نحو نتم معه حماية مصالحهم بما يسهم في استقرار التعامل بينهم.

والجزاءات بأنواعها ذات أثر كبير في تنظيم علاقات الأفراد في المجتمع الواحد لأنها تنبع من قاعدة قانونية تحكم سلوكهم، فإذا كان لها مثل ذلك الأثر في مجتمع ممين فهل لها أثر او قوة إلزام بين المتماقدين من مجتمعات مختلفة، وبمعنى أوضح من جنسيات مختلفة.

ولما كان المقد من أهم مصادر الالتزام، والالتزام كما عرفه الرومان عبارة عن "رابطة قانونية تلزمنا بأن نقوم بوفاء شيء طبقاً للقانون" فإن هذا القانون هو الذي يجسد رد فعل عدم التتفيذ بإجبار المدين على القيام به.

وقد تطورت فكرة الإلزام كوسيلة لتنفيذ التمهدات تستمد قوتها من مصدر يسمو على الإرادة منسوبة إلى الإله ، إلى قوة نابعة من مبادئ الأخلاق وحسن النية في التمامل ثم

 ⁽١) انظر د. جميل الشرقاوي، نظرية بطلان التصوف القانوني في القانون الدني الممري، دروس في القانون المدني مع
 التعمق، معاضرات القبت على طلبة الدراسات العليا، جامعة القاهرة، سنة ١٩٨٨ ـ ١٩٨٥ م ٣٠٥.

 ⁽٢) واجع د. عيد الرزاق المشهوري، نظرية المقد، المرجع السابق، ص٠١ -١٠٠، د. جميل الشرقاوي، مصادر الالتزام،
 ط١٩٨١، ص١١، وعرف الالتزام بأنه "واجب قانوني خاص على شخص بأن يقدم أداء ذا قيمة مالية لشخص آخر"

تطورت لتستمد قوتها من القاعدة القانونية حيث سمت هذه القوة على قوة الإرادة على نحو يجبرها على الوفاء بما تمهدت به^(۱).

وإذا كانت فكرة الإلزام في العقود قد أمكن تلمسها بوضوح في مجتمع تحكمه قواعد القانون الداخلي، فهي في طريقها إلى بلوغ تلك المنزلة في المجتمع الدولي الذي يتعين أن تحكمه قواعد قانونية ثابتة يحترمها المخاطبون بها. ولأن خطا هذه الفكرة وثيدة، فإن الحاجة الملحة إليها ستسهم في تعجيل الوصول إلى وسيلة تنظيم علاقات الأفراد في المجتمعات المختلفة وبالتالي تنظيم الملاقات الخاصة الدولية.

والعقود التبادلية "الملزمة للجانبين" تعد من أكثر العقود ذيوعاً بين الأفراد لأن أصل التعامل يعود إلى تبادل المرافق والمنافع على نحو يتصل به التزام كل طرف بالتزام الطرف الآخر لذات العقد ويترتب على ذلك النتائج التالية:

ا- يجب الوفاء بالالتزامين معاً، ويجوز لكي يحصل طرف على حقه أن يمتنع عن
 تتفيذ التزامه وهو ما يسمى (الدفع بعدم التنفيذ) Exception Non Adimpteli
 . Contratus

أصبح أحد المتعاقدين في حالة يستحيل معها الوضاء بالتزاماته لسبب أجنبي
 وجب أن تبرأ ذمة من تعاقد معه من التزامه.

 آ- إذا لم يقم أحد المتعاقدين بالوفاء جاز للآخر أن يطلب إلى القضاء الحكم بفسخ المقد (Resiliation/ Resolution).

وقد أوردت النصوص القانونية في التشريعات المختلفة وسائل متعددة لضمان تنفيذ الالتزامات التعاقدية ، منها الوسائل التنفيذية ومنها الوسائل التحفظية وتشمل الوسائل التنفيذية الحجز على منقولات المدين أو عقاره أو ماله لدى الفير".

بينما تشمل الوسائل التعفظية الإجراءات التي يتخذها الدائن للمحافظة على حقه عندما يريد التنفيذ عليه، كقطع التقادم وقيد الرهن أو تجديده، وكذلك الطرق التي يتخذها للمحافظة على أموال مدينه من الضياع كوضع الأختام عليها عند موته أو إفلاسه، وتحرير معضر جرد بها والتدخل في إجراءات قسمة المال الشائع والتدخل خصما

⁽١) انظر د. مفيد شهاب: الآثار القانونية للمسكوت في القانون الدولي المام، ص٩٧ ويقول "إن سمو إرادة القانون الدولي العام على إرادة الدول تأتي قياسا على سمو إرادة القانون الوضعي الداخلي على إرادة الأشراد. والإرادة ليست هي السبب الفعال ولا هي السبب النهائي للقانون، إنها ليست إلا وسيلته واداته، وإذا كان القانون يتحقق بواسطتها، إلا انه يتمثل فيها، بل هو على المحكس يسودها ويعلوها، فعل كل هدف يسود ويعلو ادواته."

⁽٢) انظر المذكرة الإيضاعية للقانون الدني الأردني، الفرع الثالث، الوسائل المشروعة لحماية التنفيذ، منشورات نقابة الحامين، عمان، صر؟، ٤.

ثالثا في الدعاوى التي ترفع من مدين الدائن أو عليه بقصد منع تواطؤ هذا المدين إضرارا بالدائن.

ويتوسط هذين النوعين من الوسائل وسيلة أخرى لضمان التنفيذ ووردت في القانون المدني المصري في المانون المدني المصري في المدني المصري في المدني المحروبية (٣٦٨، ٣٧٠ ، ٢٤٦ والتي تقابل المواد ٣٦٦، ٣٧٠ ، ٣٨٠ ، ٣٨٠ ، ٣٨٠ ، ٣٨٠ والتنفيذ والمدعوى غير المباشرة والدعوى البوليصية ودعوى الصورية والدفع بعدم التنفيذ وإعلان إعسار المدين.

وسنناقش من بين هذه الوسائل وسيلة الدفع بعدم التنفيذ كنتيجة لامتناع المدين في المقد الدولي لنقل التكنولوجيا عن تنفيذ التزامه في المحث الأول.

ونأتي بعد ذلك إلى مناقشة تقرير المسؤولية عن الإخلال بهذا العقد المتمثلة بالتعويض والفسخ في المبحثين الثاني والثالث، وفق ما يلي:

المبحث الأول: الدفع بعدم التنفيذ في العقد الدولي لنقل التكنولوجيا.

المُبحث الثَّاني: التعويض كصـورة للجـزاء عن الإخــلال بالعقــد الدولــي لنقــل التكنولوجيا.

المبحث الثالث: الفسخ كصورة للجـزاء عن الإخــلال بالعقــد الدولــي لنقــل التكنولوجيا.

المبحث الأول الدفع بمدم التنفيذ في العقد الدولي لنقل التكنولوجيا

أثبتت الممارسة العملية في العقود الدولية لنقل التكنولوجيا أن عدم توخي أطرافها الحيطة والحدر أثناء صياغتها يؤدي إلى نزاعات تنهار بسببها هذه العقود، لذلك لجأ أطراف هذه العقود إلى توضيح التزامات كل منهم وبالفوا في سرد الشروط التكميلية التي توضح أو تفسر تلك الالتزامات على نحو يحدد معه مسؤولية كل طرف، وأحياناً يضمنون عقودهم سرداً لبعض نصوص القانون بما يتناسب مع ما اتفقوا عليه.

والدفع بعدم التنفيذ كنظرية استقرت في الفقه والقضاء والتشريع لها تطبيقات كثيرة في العقود التكنولوجية، لأن تشابك العلاقات وتتوعها يترك مجالا للتمسك بالدفع بعدم التنفيذ، وهذا الحق إذا ما تمت ممارسته بصورة مطلقة بترك آثارا خطيرة لا تتوقف عند حد وقف العقد انتظارا لاستمراره بزوال أسباب الخلاف، بل يتعداه إلى توقف الطرف المخل عن تنفيذ التزامات غير التي كانت سببا في تمسك الأول بالدفع بعدم التنفيذ، وهذا ليودي حتماً إلى تفاقم الأضرار الناتجة عن وقف تنفيذ العقد وبالتالي يصعب تحديد المسؤولية، وقد لجأ أطراف العقد الدولي لنقل التكنولوجيا إلى وضع نصوص تحديد الشروط والجزاءات في حالات الإخلال، وهو ما يفيد ضمنا أنهم يتنازلون عن حق التمسك بالدفع بعدم التنفيذ في الصورة التي وردت بها في القانون".

وسنناقش في هذا المبحث أحكام الدفع بعدم التنفيذ وفق القواعد القانونية العامة في البند الأول لنرى مدى انطباق هذه الأحكام على العقد الدولي لنقل التكنولوجيا في البند الثاني، وفق ما يلي:

البند الأول: مبدأ الدفع بعدم التنفيذ في العقود

تضمنت بعض التشريعات نصوصا تتعلق بالوسائل التي تتوسط الوسائل التنفيذية والوسائل التتفيذية والوسائل التتفيذية والوسائل التحفيذية التحفظية لضمان تنفيذ الالتزامات التعاقدية ، وأوردت هذه التشريعات عبارة الحق في الحبس كوسيلة من وسائل هذا الضمان، ولم تتقرر قاعدة الدفع بعدم التنفيذ بنص صريح في القانون باستثناء ما أشير إليه في نصوص يستدل منها على هذا المبدأ مثل القانون المدري القديم والقانون المصري القديم والقانون المدري الديم والقانون المدري الديمة على هذا المبدأ مثل

⁽۱) لا يعتبر الدهع بعدم التشيد من النظام المام ومن حق اطراف المقد الانتباق على ما يخالف أحكامه. انظر في ذلك د. عبد الفتاح عبد الباقي. المرجع المسابق، بند ٣٤٢، ص١٧٢، وانظر نقض مدني مصري بتاريخ ٢٥/ مارس/ ١٩٨٠ - س 20 رقم الطمن ٩١٠، مجموعة أحكام النقض.

ففي الضانون المدني الفرنسي ورد في المادتين ١٦١٢، ١٦٦٣ أحكم تتعلق بالمفع بعدم التنفيذ في عقد البيع بأنه:

يجوز للبائع أن يمتنع عن التسليم إذا لم يقم المشتري بدفع الثمن... ويجوز للبائع مع ذلك في حالة الانتفاق على تأجيل الثمن أن يرفض التسليم إذا أصبح المشتري في حالة إعسار أو أصبح مفلسا بعد انعقاد العقد، حيث شعر البائع بخطر يهدده بالثمن إذا سلم المبيع .

كما نصت المادة ١٦٥٢ من ذات القانون على أنه:

"يجوز للمشتري الامتناع عن دفع الثمن فيما إذا تعرض له في وضع يده معترض يدعى حقا عينيا عقاريا على العقار المبيع مثلاً، كاللكية أو حق ارتفاق أو رهن رسمي".

ويقابل هـذه النـصوص في القــانون الفرنـسي المـواد ٢٧٩، ٢٨١، ٣٢١ مـن القــانون المحري القــانون المحري القــانون المحري القــانون المحري القديم. ونصت المادة ٣٨٧ من القانون المدني الأردني على أنه "كــكل من القزم بـــاداء شيء أن يمتنع عن الوفاء به ما دام الدائن لم يوف بالقزام في ذمته نشأ بسبب القزام المدين وكان مرتبطا به ١٠٠٠.

وورد ﴿ المذكرة الإيضاحية لهذا القانون ما يلي:

"الجوهري في نظام الحبس بأسره هو وجوب توافر الارتباط بين دينين. فللمتعاقد في المتوافد في المتعافد في المتعافد الأخر بالتزامه باعتبار توافر المتعافد الآخر بالتزامه باعتبار توافر الارتباط بين الالتزامين على نحو لا يحتاج إلى بيان، وهذا هو الدفع بعدم التنفيذ وهو في المبس "".

⁽۱) أنظر نص المادة ۲۱۹ من القانون المدني الأردني. " وتمين على كل من التماقدين أن يرد ما استولى عليه حاز لكل منهما أن يحبس ما أخده ما دام التماقد الأخر لم يرد إليه ما تسلمه منه أو يقدم شمانًا لهذا الرد".

⁽٢) يققق مضمون المذكرة الإيضاحية لنص المارة ٢٨٧ من القانون الأردني مع جانب من الفقه والقضاء الفرنسيين، عندما اعتبرا أن الدهع بعدم التنفيذ ليس إلا تطبيقا من تطبيقات حق الحبس الذي وود لج المواد ١٦١٢، ١٦١٣، ١٦٥٣. انظر فج آراء الفقه الفرنسي

د. عبد المسلام دهني المرجع السابق م١٧٧، حيث يرى مع الفتيهين (كولان وكابتان) ٢٢ سر٢٣٨، أن حق الحبس الذي قرره التضناء والفقه الفرنسيان في المواد المشار إليها، والذي قرره التشريع المدني المسري القديم في المواد ٢٧٨، ٢٨١، والذي يقرره الشارع هنا ومناك في أية حالة اخرى، لم يخرج عن كونه تطبيقا انشورية الدفع بعدم الوقاء، أي أن حق الحبس هذا نتيجة عملية لحق الدفع بعدم الوقاء وقال له. وقارن د. عبد المنحم البدراوي، النظرية العامة للانتزامات في القانون المدني مصري، وهو بذلك يقرق بين الحق في الحبس يتخذ أحيانا صورة الدفع بعدم التنفيذ النصوص عليه في المادة ١٦١ مدني مصري، وهو بذلك يفرق بين الحق في الحبس والدفع بعدم التنميذ.

و د. عبد الفتاح عبد الباقي، المرجع السابق، بند ٢٥٥، ص ٢٧٤ حيث بقول: "وهكذا شائحق في الحبس يتمثل في بعض صوره تطبيقنا للدفع بعدم التقهيذ، وذلك في مجال العقود التبادلية، ولحكن الحق في الحبس في صورة اخرى له اعم وأشمل، واوسع نطاقا من الدفع بعدم التقهيذ، فهو يثبت حقاً خارج نطاق العقود بشكل عام، كما ان الدفع بعدم»

اما القانون المدني المصري، فقد نص صراحة على قاعدة الدفع بعدم التنفيذ في المدت المدقع المدني المسري، فقد نص صراحة على قاعدة الدفع بعدم التنفيذ في المدت و المدت المتنزامات المتقابلة مستحقة الوفاء جاز لكل من المتفاقدين أن يمتنع عن تنفيذ التزامه إذا لم يقم المتفاقد الأخر بتنفيذ ما التزم به أ. وهذا النص يؤكد حكم المادة ٢٤٦ التي جاء نصفها تحت عنوان أبحدى وسائل الضمان "الحق في الحبس" بأنه لكل من التزم بأداء شيء أن يمتنع عن الوفاء به ما دام الدائن لم يعرض الوفاء بالتزام مترتب عليه، بسبب التزام المدين ومرتبط به، وما دام الدائن لم يقم بتقديم تأمين كاف للوفاء بالتزامه هذا" وأن نظام حق الحبس كما ورد في القانون المدني المسري، وحق الاحتباس كما ورد في القانون المدني الأردني وكذلك القانون المدني الفرنسي، لا يخرج عن كونه تطبيقا لنظرية الدفع بعدم الوفاء (").

وعلى هذا فإن امتناع أحد المتعاقدين عن تنفيذ التزامه بعد حقا له يتمسك به في حالة امتناع من تعاقد معه عن تنفيذ التزامه^(٢).

وينتج عن ذلك، أن يوقف تنفيذ المقد من الجانبين، ويشترط لوقف العقد كأثر لتمسك أحد الطرفين بالدفع بعدم التنفيذ، أن يكون المقد تبادليا "ملزما للجانبين" وأن يخل أحدهما بالالتزامات الناشئة منه، وأن يكون التمسك بوقف المقد مستعداً لأداء التزاماته'' وأن يكون التمسك بالدفع بحسن نية''ا وما يثير التساؤل في هذا الموضوع هو

«التقييذ في نطاق المقود التبادلية اهم من الحق في الحيس، إذ إنه يباشر للامتناع عن كافة الالتزامات، وليس فقط عن الالتزام بتسليم شيء" وانظر عكس هذا الراي، تقض مدني مصري بتاريخ ٢/١١/ ١٩٦٥. مجموعة احكام النقض الطعن رقم ٢٥ السنة ١٨ ق وجاء فيم آن الدفع بعدم التقيد إن هو إلا الحق فية الحيس في نطاق العقود اللزمة للجانين".

(١) راجع د. عبد الرزاق السنهوري، المرجع السابق، هامش ١، ص٧١٢، ويقول:

أوالارتباط بين الدفع بعدم التقهد وحق الحبس ظاهر بنوع خاس، وما حق الحبس في نظرنا إلا تطبيق للدفع بعدم التقهد، ومن يرجع إلى حالات العبس التي وردت في القانون الممري والفرنسي يستخلص القاعدة الآتية : حيث يوجد ارتباط بين التزامين فإن المدين في احدهما يحق له أن يمتلع عن تقهد التزامه حتى يقوم المدين الأخر بعا عليه من التزام، وهذا هو الدفع بعدم التقهذ، وهي في لل الوقت ذاته حق الحبس.

انظر ايشاً: نقش مدني مصري يتاريخ ٢٩٨١/٥/٤ ، الطعن رقم ٣٣٦٩ س ١٢ ق. منشور في مزلف، المنشار انور طلبة الرجع السابق س٣٤٥ ، ورد في هذا الحكم ما نصه أن حق للشتري في حيس الشن، وإن ورد هيه نص خاص هو نص المادة ٢/٤٥٧ ، ٣ من القانون الدني. ايس إلا تطبيعاً للدفع بعدم التشيذ ، وللحق في الحيس بوجه عام التصوص عليه في المادة ٢٤٦ منه ".

(٢) د. عبد الرزاق السنهوري، المرجع السابق، بند ١٧٤، ص٧١٨.

(۲) راجم، د. معمد لييب شنب، المرجم السابق، ص٢٩٢ ـ ٢٩١.

(1) يقول الفقيه البلجيهكي (دي باج) تفسيرا لشرط النية في التمسك بالدفع بعدم التفيد ، ان تمسك احد أطراف العقد بالدفع بعدم تفيد النزام رئيس عليه بسبب امتناع الطرف الأخر عن تنفيذ النزام ثانوي يمتبر من فيبل سوء النية. وبضوب الثال التالي "فلإنا قبسك بعدم تنفيذ النزامه الرئيس بسبب امتناع الطرف الآخر عن تنفيذ النزام ثانوي فإنه يكون بذلك سين النية ، ولا يستفيذ من حق التمسك بالدفع بعدم التفيد". مثار إليه في د. محى الدين إسماعيل علم الدين، المرجع السابق، ص٢٥٣. المادة ٢١ من القانون رقم ١٤٢ لسنة ١٩٤٤ المصري المتعلق بالتركات، إذ أوجبت هذه المادة على كل شخص يكون مدينا للتركة بشيء من القيم المالية، أن يقدم إلى مصلحة الضرائب إقرارا بيبن فيه كل ما في ذمته للمتوفي، ونصت هذه المادة على أنه "لا يجوز لهذا المدين أن يسلم شيئا مما في ذمته إلى الورثة، لا مباشرة ولا بواسطة الفير، إلا بعد تقديم شهادة من مصلحة الضرائب دالة على تسديد رسوم الأيلولة المستحقة للخزانة، أو على أن التركة غير مستحق عليها رسوم".

فهل تطبيق النص هنا يعد من فبيل الدفع بعدم التنفيذ ، أم هو نص خاص قصد المشرع به حفظ حقوق الدولة ، ولا يندرج تحت قاعدة التمسك بالدفع بعدم التنفيذ ، والرأي عندنا أن نص المادة ٣١ لا يقترب من قاعدة التمسك بالدفع بعدم التنفيذ ، ذلك لأن هذه القاعدة قد أقرت كحق لمن يتمسك بها ، وفي الحالة المروضة ، لا يوجد لمدين التركة مصلحة في الامتناع عن الوفاء بما في ذمته للورثة.

أما قول محكمة النقض في حكمها الصادر بتاريخ ١٩٧٣/٣/٣٧ "ومقاد ذلك أن المشرع خول المدين الحق في أن يمتنع عن الوفاء بما في ذمته من ديون للتركة إلى أصحابها حتى يقدموا الشهادة السابق ذكرها". فلا يعتبر على أنه من حق مدين التركة الامتناع عن الوفاء كحق يتمسك به في إطار قاعدة الدفع بعدم التنفيذ، ذلك لأن الدولة إذا كانت دائنة لأحد الأشخاص فمن حقها التمسك بالدفع بعدم تتفيذ الالتزام المدينة به لهذا الشخص لحين وفاء الأخير بالتزامه، أما أن تفوض غيرها بأن يتمسك بالدفع بعدم التنفيذ ويمتنع عن الوفاء بالتزام مدين به فإن ذلك لا يرد الحكم فيه استناداً إلى قاعدة التمسك بالدفع بعدم التنفيذ".

والدفع بعدم التنفيذ كحق يتمسك به من تقرر لمسلحته ذو نطاق يتعدى دائرة العقود الملزمة للجانبين، فهو يتم في العقود الملزمة لجانب واحد " وأكثر من ذلك، فنطاقه أوسع من نطاق العقود، ويمكن التمسك به حيث يوجد التزامان مرتبطان أحدهما بالآخر، على أن هذا الارتباط هو الميار الذي يؤخذ به للتمسك بهذا الدفع" وهذا الميار يتمين أن يفهم

⁽١) انظر نقض مدني مصري بتاريخ بتاريخ ١٩٧٣/٢/١٧ ملمن رقم ٢٧ س ٣٨ ق، وكانت هذه المحكمة قد نقضت حكم محكمة الاستثناف القاضي بأن سداد باقي الثمن لا يتوقف على تقديم تلك الشهادة، وإن للورثة الحق في استيفاء الدين المنتحق للتركة من مدينها ، والزم حكم الاستثناف المدعى عليه وهو المدين للتركة بأن يودي للمدعين الباقي من ثمن الأطيان التي اشتراها من مورثهم ، غير أن محكمة التقض تقضت الحكم كما أشير أعلاء.

⁽٢) انظر د. عيد الزراق المتهوري، الرجع السابق، بند ٦٦٨، ص٢١٢.

⁽٣) لا يتوافر مميار الارتباط. في تمسك مدين التركة بالامتناع عن التنفيذ بل لا يوجد التزام مفابل مطلقاً، والالتزام الذي كان يتوام المنافقة المساوية . والمساوية المساوية بشأن حكم النقض المسري، انظر كان المساوية . وكذلك د. عبد المنم البدراوي، المرجم السابق، بند ١٦٨ ، ص١٩٠٠.

بمعناه الواسع، بمعنى أنه لا يشترط أن يكون الارتباط موجودا فيما بين الالتزامات الناشئة من عقد ملزم للجائين، أو ناشئا من التزامات تعاقدية إطلاقا، بل يجوز أن يكون موجودا فيما بين التزام وآخر، متى كانت هناك علاقة فيما بينهما ولو نشأ كل منها عن سبب مستقل⁽¹⁾.

ووقف العقد بصبب تمسك أحد المتماقدين بحقه هـِّ الدفع بعدم التنفيذ لا يكون مؤبدا ، بل يستمر فترة انتقالية تنقضي هِـُّ إحدى الحالتين التاليتين:

الحالة الأولى: أن يبادر المتماقد الآخر إلى تتفيذ التزامه، وفي هذه الحالة يستمر المقد في السريان منشأ آثاره.

الحالة الثانية: أن يبقى المتعاقد الآخر على عنته ممتنما عن تتفيذ التزامه وفي هذه الحالة يبقى المقد موقوفا بسبب امتناع طرفيه عن التزاماتهما، غير أن المتمسك بالدفع بعدم التتفيذ لا يمتبر في هذه الحالة ممتنعا عن التنفيذ، بل هو يمارس حقا له، المقصود بعدم التنفيذ على إرادة من تعاقد معه ليمدل عن موقفه بالامتناع وينفذ التزامه"، بشرط أن يكون هذا الالتزام مستحق الوفاء واجب التنفيذ حالا" وهذه الوسيلة من وسائل ضمان تنفيذ العقود وكما قلنا وسيلة ضغط على إرادة الطرف الآخر للمبادرة في تنفيذ التزامه. حتى إذا لم تفلح هذه الوسيلة، ظلمتعاقد المتمسك بالدفع اللجوء إلى التنفيذ العيني الجبري إذا كمان ممكنا، وإلا فلمه المطالبة بفسمخ العقد أو التمويض أو أن يطالب بالفسخ والتعويض معا حسب مقتضى الحال.

البند الثانى: نطاق قاعدة الدفع بعدم التنفيذ في العقد الدولي لنقل التكنولوجيا

إن التنازل عن حق التمسك بالدفع بعدم التنفيذ في عقد نقل التكنولوجيا سواء أورد بنص صريح في العقد أم فهم من نصوصه ضمناً ، لا يعني استبعاده وعدم الحاجة إليه ،

⁽١) للمزيد راجع د. عبد الرزاق السنهوري، المرجع السابق، بند ٦٦٨، ص٧١٣.

⁽¹⁾ Andre Tiano: op. cit. p. 129.

⁽٣) انظر نقض مدني مصري بتاريخ ٨٢/٥/٢٢ العلمن ١٤٢٦ لسنة ٤٨ ق. مجموعة احبكام النقض، وقالت المحكمة للخشروط استعمال الدفع بعدم التنفيذ النص المادة ١٦١ من القانون المدفع بعدم التنفيذ تطبيقاً لنص المادة ١٦١ من القانون المدني أن يكون الالتزام الذي يدفع بعدم تنفيذه مستحق الوفاء واجب التنفيذ حالاً ، فإذا حكان المقد يوجب على احد التنفاقدين أن يبدئ التزامه قبل المدفد الأخر ، فلا يحق المتعاقدين أن يبدأ التوافد المتعاقدين أن يبدأ الترامه قبل المنافد الأخر ، فلا يحق المتعاقد المكلف بالتنفيذ الولا أن ينتفع بهذا الدفع".

وكنذلك نقض مدني مصري يتاريخ ٣٨/٥/٣٦ العلمن ١٩١٢ لسنة ٤٤ ق مجموعة احتكام النقض، وتقض مدني يتاريخ ١٩٨١/٤/٣٧ طفن رقم ١١٩٣ السنة ٤٤ ق مجموعة احتكام التقض، وتقض مدني بتاريخ ١٩٨٢/٤/١٤ الطمن رقم ١٤٥ السنة ٨١ ق مجموعة احتكام التقض وتقض مدني بتاريخ ١٨١/٢/١٠ الطفن رقم ٢١٩ السنة ٤٧ ق مجموعة احتكام التقش

ويمارسه المتعاقدون في العقود التكنولوجية بصورة تختلف عن صورته التقليدية في القواعد العامة ، وتضمنت العقود شروطا توضع ذلك ومارسها المتعاقدون وأطلق عليها اسم "احتجاز الضمان".

واحتجاز الضمان عبارة عن إجراء يقوم به أحد أطراف العقد الدولي لنقل التكنولوجيا ويتمثل في الامتناع عن دفع المقابل أو جزء منه لحين قيام الطرف الآخر بتنفيذ ما النزم به كتسليمه المشروع كاملا أو إصلاح العيوب التي ظهرت بعد التسليم. واحتجاز الضمان لا يشكل ازدواجا مع الشرط الجزائي إذ لكل نظامه ومن الجائز أن يقترنا في عقد واحد (1).

وتتلخص صورة احتجاز الضمان في أن أحد أطراف العقد ولنفترض أنه المتلقي ملتزم بدفع أتاوات دورية محددة المقدار ، وقدم ضمانا للمورد بذلك معلقا على شرط، فإن حقه في احتجاز هذا الضمان ينشأ بتحقق الشرط أو عدم تحققه حسب مقتضى الحال.

ويكون الضمان في بعض الأحيان عبارة عن خطاب يوجهه مصرف إلى أحد أطراف العقد ويتضمن استعداده لدفع مبلغ محدد عند إخلال الطرف الآخر بشروط معينة. ولتوضيح ذلك نسوق الفرض التالي:

"يتمهد البنك بأن يدفع للمتلقي "وهو طرف في العقد الدولي لنقل التكنولوجيا" مبلغا محددا إذا تخلف المورد في هذا العقد عن التنفيذ أو تأخر في تسليم المستندات أو امتنع عن تقديم التحسينات أو المساعدة الفنية... إلخ".

فإذا أخل المورد بهذا الشرط، أصبح للمتلقي حق الحصول على هذا الضمان إذا لم يدفع المورد بإخلال المتلقي بالعقد⁽⁷⁷. أي أن المورد يستطيع أن يصدر تعليماته للبنك بمدم الوفاء للمتلقي بسبب امتناع الأخير عن الوفاء بالتزام عليه. ويؤدي هذا الامتناع إلى وقف المقد انتظارا لحل النزاع، وقد يتوصل الطرفان إلى الاتفاق ويستمر المقد في السريان والا

⁽۱) انظـر:

Gavalda et Stoufflet: La letter de garantie internationale R. T. D. Com. 1980. 9; Colloque Tours les Contrats Internationaux. ed. Du Montieur, 1981, Lamy, Com. 1985, No. 5765, p. 1533.

⁽٣) الضمان المصرية الذي يمارسه المتماقدان يق عقد نقل التكنولوجيا يتم يق صور متعددة، خاصة إذا ورد لصالح المورد، فإما أن يكون على شكل ضمانات مستدية يتم رفح البالغ المستحقة من قبل البنك مقابل فواتير او إيممالات او كمبيالات، وإما أن يكون هذا الضمان مشروطا بدبارة

[&]quot;عند اول طلب"، ففي المبورة الأولى يتمين على البنك قبل الوقاء بالضمان أن يتحقق من أمر متفق عليه بين المورد والتلقي، أما ليا الصورة الثانية فإن البنك يلتزم بالدفع دون أن يتحقق من أية بيانات أو مستندات وهو ليا هذه الصورة يقترب من خطاب الضمان.

يرفع الأمر إلى القضاء. وهي بداية إنذار لانقضائه بالفسخ أو استمراره وتعويض طرف فيه عن الأضرار التي تسبب بها الطرف الآخر⁽¹⁾.

واحتجاز الضمان كصمورة من صور الدفع بعدم التنفيذ يتشابه دوره مع الدور الذي تلعبه شركات التأمين في عقودها ضد المخاطر التكنولوجية لأن الهدف منهما ضمان تنفيذ التزامات أطراف هذه العقود.

أما ما يميز الضمان عن فكرة التأمين ضد المخاطر وعن الضمان المصرية بصوره المتعددة، أنه ليس إلا وسيلة تهديد يقوم بها صاحب الحق للضفط على إرادة الممتنع عن التنفيذ لإجباره على الوفاء بالتزامه وهو في ذلك عقوبة احتياطية يمكن أن تؤدي إلى محو نتائج الإخلال بالتنفيذ.

وحكمت محكمة التحكيم في غرفة التجارة الدولية بتاريخ ١٩٨٦/٣/١٩ بحق المتلقي في النوقف عن دفع الأقساط، إعمالا لقاعدة الدفع بعدم التنفيذ.

وتتلخص وقائم القضية كما نظرتها معكمة التعكيم بـأن ثـلاث شـركات بلجيكية تعاقدت مع شركة أسترائية لمنعها ترخيصا لصناعة الورق المعدني في شهر مايو المدوقة تأخرت الشركات البلجيكية في تسليم التكنولوجيا المتعاقد عليها مما دفع الشركة الأسترائية إلى الامتناع عن دفع القسط الأول الذي استحق بعد خمسة أشهر من توقيم المقد.

ولم تثمر الجهود الودية التي بذلت من الجانبين للتوصل إلى اتفاق بسبب إصرار الجانب البلجيكي على طلبه بضرورة دفع القسط الأول، وإصرار الجانب الأسترالي على ضرورة نقل التكنولوجيا قبل دفع القسط.

وبموجب شرط التحكيم الذي ينص عليه المقد أعلنت الشركات البلجيكية فسخ المقد، ولجأت إلى غرفة التجارة الدولية طالبة فض النزاع عن طريق التحكيم، وتم اختيار محكم إنجليزي، وبعد اطلاعه على ملف القضية وطلبات ودفوع الأطراف وجد أن المنتقل الذي سمى إليه الطرفان عند توقيع العقد كان تمكين الشركة الأسترالية من إنتاج الورق المعدني خلال مدة معينة، وتبين أن المقد أبرم في مايو/ ١٩٨٤ وأن موعد بدء الإنتاج كما نص عليه المقد هو شهر مارس ١٩٨٥، ومعنى هذا أنه يجب أن تكون مسألة نقل إنتاك الوقت.

⁽۱) تضمن القانون الموحد بشأن بيم البضائع الدولي بـ الفقرة الأولى من الـادة ٧٢ حكمـا لقاعدة الدفع بعدم التفيد فحواء جواز الثمسك بهذا الدفع إذا اعتقد طرف بـ العقد ان المركز الاقتصادي للمتعاقد الآخر قد اضطرب بعد أبرام العقد اضطرابا خطيرا بخشى معه ان يعجز عن تنفيذ جانب جوهري من التزامه. انظر ـ لـ ذلك د. محسن شفيق. اتفاقيات لاماي، المرجع السابق، ص٢٨٩، د. رضا محمد إبراهيم عبيد، وسالة، المرجع السابق، الملحق ص٦١٣.

ورغم أن الجانب البلجيكي نفى وجود صلة بين موعد أداء القسط "أكتوبر/ " وبين عملية نقل التكنولوجيا إلا أن المحكم قال:

أنه يجب افتراض وجود هذا الارتباط لأن المقد تم في شهر مايو ١٩٨٤ وأن بدء الإنتاج كان يجب أن يتم في شهر مارس ١٩٨٥ ، وأن قسط أكتوبر يتوسط هذه المدة ، فهو يحل بعد خمسة أشهر من التعاقد وقبل خمسة أشهر من بدء الإنتاج وهذا يعني أن المتعاقدين كان في تقديرهم جعل هذا القسط في وسط المدة حتى تكون الشركات اللبعيكية قد أنجزت مرحلة واضحة في نقل التكنولوجيا ، ولكن من الواضح أن شيئا من ذلك لم يتم ، مما يمني أن الشركات البلجيكية قد فشلت في التزامها الرئيس أو امتمت عن تنفيذ هذا الالتزام مما يجعل للشركة الأسترالية التمسك بالدفع بعدم التنفيذ وأن تمتنع عن سداد القسط حتى تنفذ الشركات البلجيكية الالتزام الأساسي بنقل الملامات "!"

⁽١) انظر د. معيى الدين إسماعيل علم الدين، المرجع السابق، ص٢٥٣.

المبعث الثاني التعويض كصورة للجزاء عن الإخلال بالعقد الدولي لنقل التكنولوجيا

يتميز العقد الدولي لنقل التكنولوجيا بخصائص منها قيامه على الثقة والاعتبار الشخصي، وضياع هذه الثقة في عالم التجارة الدولية نذير بانهيار المستوى المتقدم الذي وصلته من خلال تماون أطراف المقود بما يوجبه حسن النية في التمامل.

وتقرير مسزولية أحد أطراف المقد مرده ثبوت إخلاله بالالتزام الملقى على عائقه على نحو يصبح معه للآخر حق الحصول على تعويض يجبر به الضرر الذي لحقه (1)، وتناقش في هذا المبحث الصور التي يرد فيها هذا التعويض في البندين الأول والثاني وهما التعويض كبديل للتنفيذ، ويكون التنفيذ بمقابل أي التنفيذ عن طريق التعويض، وكذلك التعويض الميني، ونخصص البند الثالث لمناقشة التنفيذ عن طريق شراء البديل، (مكنة الاستبدال)، لنرى مدى صلاحيته للأخذ به في المقد الدولى لنقل التكونولوجيا، وفق ما يلى:

البند الأول: التعويض العيني في العقد الدولي لنقل التكنولوجيا

إن من آثار الالتزام لتنفيذه اختيارا أو جبرا متى كان ممكنا⁽¹¹ وإذا أصبح التنفيذ غير ممكن فيقتصر على دفع التمويض⁽¹². ويكون التمويض عينيا أو نقديا ، وهو في الحالتين وسيلة لجبر الضرر الذي لحق بالدائن على نحو حقق فيها مصلحته ، ويمين القاضى الطريقة التى يراها مناسبة لهذا التمويض.

⁽١) وردت احكام التمويض عن الإخلال بالمقد في المواد ٢٤٦ م ١٤٦٢ من القانون المدني الأردني وجاء النص بالمادة ٢٤٦ في الفقرة الثانية على أنه: يجوز للمحكمة أن تلزم الدين بالتنفيذ بالحال أو تنذره إلى أجل مسمى ولها أن تقضي بالقسخ وبالتمويض في كل حال إن كان له مقتضى".

كما ورد نص المادة ٢٤٨ كما يلي: "إذا انفسخ العقد او فسخ اعيد التعاقدان إلى الحالة التي كانا عليها قبل المقد. فإذا استحال ذلك يحكم بالتمويض".

كما ورد نَص المادة ٣٦٠ بأنّه: أإذا تم التفهيذ الميني أو أصبر المدين على رضض التفهيذ حددت المحكمة مقدار الضمان الذين تلزمه المدين مراعبة عِدْ ذلك الضرر الذي أصاب الدائن والعنت الذي بدا من المدين".

واكد نص المادة ٣٦٣ من ذات القانون هذا المبدأ بأنه: "إذا لم يكن الضمان مقدراً في القانون أو في العقد فالمحكمة تقدره بما يساوى الشبرر الواقع فملاً حين وقوعه".

⁽٢) انظر نص المادة ١/٣٠٣ من القانون الدني المسري والمادة ٣١٣ من القانون المدني الأردني.

⁽٣) انظر المادين ٢٠٣، ٢٠٥ من القانون للدني الصعري، ٢٠٥ من القانون المدني الأردني وراجع د. عبد المنعم البدراوي، المرجع السابق، ص٤٩، د. محمد لبيب شنب، المرجع السابق، ص٣٤٠.

وتجيـز القواعد العامة قيـام المدين بإعادة الحـال إلى مـا كانت عليـه، أو أداء آمـر متصل بالعمل غير المشروع، أو أداء شيء غير النقود أو القيام بعمل لحساب الدائن''.

والقاضي عندما يحكم بالتعويض يعين طريقة الوفاء به ومقداره وشكله، وله يخ ذلك سلطة تقديرية براعي فيها الظروف المحيطة بأسباب الدعوى ومصلعة الدائن، وينقضي التزام المدين عن طريق التعويض العيني بمعالجة أوجه النقص التي تم التثبت منها عند فشل التجارب التي أجراها المتلقي، ويثبت فشل هذه التجارب بعد التسليم، وقد يثبت عدم مطابقة عناصر مجل العقد لما تم الاتفاق عليه، على أن فشل التجارب يتم بمعرفة الخبراء والفنيين، وقد يثبت عدم المطابقة بعد فترة من البده باستفلال محل العقد وهو المعرفة الفنية حيث تصبح أقل فعالية بشكل يتناقص فيه تحقيق النتائج يوما بعد يوم، وفي كل هذه الفروض يبقى المورد ملتزما بالتعويض العيني ويجب عليه معالجة ما ظهر في المرفة من عيوب".

وعلى سبيل المثال إذا كان محل المقد طريقة فنية لإنتاج مادة الكلور، وبعد إقامة المصنع والبدء في استقلال الطريقة أنتجت مادة البنزين. ففي هذه الحالة لا أقل من إلزام المورد بالتدخل لتمديل هذه الطريقة واكتشاف مكان الخطأ للوصول بها إلى إنتاج الكلور وهذا التعويض يتفق مع مصلحة المتلقى".

وتستند طريقة التعويض العيني إلى أحكام من القانون، وتجد مصدرها في المادة ٢/٣٧١ مدني مصري وهذه الأحكام تحدد الالتزام بالمطابقة على أساس أن التسليم لا يكون تاما إذا كان هناك اختلاف في المواصفات، والمادة ١٦٤١ مدني هرنسي وما يقابلها في القانون الأردني عندما نص على أن البائم ملتزم بضمان الميوب الخفية".

وبالرغم من ذلك فإنه إذا كان الوفاء بهذه الطريقة غير ممكن "كما لو استعال إعادة الحال إلى ما كانت عليه، أو إصلاح عيوب المعرفة الفنية المنقولة" أو ممكناً غير أنه لا يتفق مع مصلحة المتلقى" كما لو كان إصلاح العيوب بقلل من فرص تحقيق النتائج

⁽١) انظر للواد ١٧٠ ، ١٧١ ، ٢٢١ من القانون المدنى الصري، ٣٤٠ ، ٣٤١ ، ٣٥٥ مدنى اردنى

⁽٢) انظر د. معسن شفيق، نقل التكنولوجياء المرجع السابق، ص٦٦

 ⁽٣) ورد منذا الفرض في تصور للسيدة (Joanna Schmidt).
 أستاذة القانون في كلية حقوق ليون، المرجع السابق، ص٢٠١، على النحو التالي:

Imaginons qu'un communicant de Know-How ait enseigre a un receveur une technique destinee a fabriquer du chlore le receveur de cette technique la met en oeuvre et obtient du benzeine".

⁽E) Cass. Civ. 3 octobre 1962, Bull. Civ. 1-393, Lamy Com. 1985, No. 5760, p., 532.

التوقعة أو جودة المنتج فيتم التعويض نقدا عن نتيجة الضرر المتمثلة بالخسارة والريح الفائت".

والتعويض الميني يقوم به المورد ، ويستطيع المتلقي أن يمهد به إلى الغير ويعود بمـا أنفق على هذا المورد'''.

وفي حكم صدر عن معتكمة التعكيم في غرفة التجارة الدولية بتاريخ ٢٦/ يناير/ ١٩٥ في نزاع بين شركة عمانية وأخرى إنجليزية قضت فيه بإلزام الشركة الإنجليزية بالتمويض عن الأضرار التي لحقت بالشركة العمانية نتيجة تعاقدها مع الغير لإصلاح عيوب ظهرت بعد التشغيل.

وتتلخص وقائع هذه القضية بأن إحدى شركات سلطنة عمان تعاقدت مع شركة إنجليزية لإقامة مصنع للجير عام ١٩٧٨ على أن تقوم الأخيرة بتوريد المصنع وتسليمه ومراقبة إنشائه وإعداده وصيانته، ونص العقد على أن يشمل التصميم، الصناعة والاختبار والتعبئة والتشييد والتشغيل والصيانة.

واستمانت الشركة الإنجليزية بأخرى كمتماقد من الباطن، وكان العقد ينص على تقسيط المقابل بموجب سندات.

وبعد سنة أشهر من التشغيل تم اكتشاف عيب في أحد الأفران فأغلق وأندرت الشركة الإنجليزية بأن تقوم ببعض الإصلاحات وإجراء اختبار جديد للمتأنة، غير أنها لم تقم بذلك، وأنكرت مسؤوليتها عن الإصلاحات أو إعادة اختبار الكفاءة، فما كان من الشركة الممانية إلا أن كلفت شركة أخرى لاستكمال إعداد الفرن وتوريد قطع الفيار والمعدات الناقصة أو التألفة وتوقفت الشركة العمانية عن دفع الأقساط المستحقة.

أقامت الشركة الإنجليزية دعوى التحكيم وطلبت الحكم لها بإلزام الشركة

⁽۱) نظر: Cass, Civ. 3 Janvier 1969, Bull. Civ. 111 Lamy Com. 1985, No. 5761, p. 1533. وورد فيّ هذا الحكم "إن كافة الأشرار يجب أن تعكن موضوع التدويض الميني ولا تقتصر على إمسلاح المناصر المبية فقط حتى ولو كانت تتكاليف الإسلاح باهضة".

الأصل فية السنولية العقدية هو التنفيذ الميني ولا يتم اللجوء إلى التنفيذ بمقابل إلا حيث يستميل التنفيذ الميني او يكون مرهقا أو ممكنا لكن المدين لم يمرضه والدائن لم يطلبه، انظر في ذلك د. عبد المتمم البدراوي، المرجع السابق، ص٦٦.

 ⁽٢) أنظر نص المادة ١١٤٤ مدني فرنسي، وتجعل من حق العميل أن يعهد إلى الغير بإصلاح العيوب على نفقة الدين، وراجح
 حكم معكمة النقض الفرنسية المسادر بتاريخ ٣٣/ مايو/ ١٩٦١ وحكمت للعميل بالحق في تكليف الغير بإمسلاح
 العيوب على نفقة المورد.

Cass. Civ. 23 Mai, 1966. Bull. Civ. 1-312. Lamy. Com. 1985, No. 5761, p. 1533.

العمائية بدفع هذه الأقساط وتعويضات أخرى عن أضرار لحقتها نتيجة عدم الدفع، وردت الشركة العمائية بدفع هذه الأقسال الأشفال الشركة الإنجليزية في استكمال الأشفال المتفق عليها، وامتناعها عن إعادة التجارب، وأنها اضطرت إلى استخدام مقاول جديد لذلك، وأنها في ضمان لحقوقها قبل الشركة الإنجليزية طلبت الحكم لها باحقيتها في تقاضي قيمة خطاب الضمان وحجزها ما للشركة الإنجليزية من مبالغ وإلفاء السندات إلى الحد الكافئ المستفاء التعويضات المطلوبة.

كلفت هيئة التحكيم خبيرا هندسيا للكشف على الممنع وتقديم تقرير بذلك وتبين أن هناك نقصا في تصميم أحد الأفران فعكمت معكمة التعكيم بأن اختبار مسلاحية الأفران وغيرها من أجزاء المصنع هي مسؤولية الشركة الإنجليزية ومن حق الشركة الممانية رفض إعطاء شهادة تسلم نهائية إلا بعد أن يثبت لديها أن كل الأشغال المنفذة قد اجتازت اختبارات المسلاحية وبالنتيجة الزمت المحكمة الشركة الإنجليزية بتعويض الشركة العمانية عن قيمة الأضرار التي لحقتها ومن بينها ما دفعته من مبالغ إلى المقاول الذي تعاقدت معه على إصلاح العيوب".

البند الثاني: التعويض النقدي في العقد الدولي لنقل التكنولوجيبا

يتقرر التمويض النقدي لجبر الضرر الذي لحق بالدائن من جراء عدم التنفيذ أو التأخير فيه ويكون في صورة مبلغ من النقود يحصل عليه الدائن دفعة واحدة أو مقسطا ويحتسب على أساس الخسارة اللاحقة بالدائن والكسب الفائت.

والتعويض النقدي في العقد الدولي لنقل التكنولوجيا يستحقه المتلقي عند ثبوت إخلال المورد بالالتزامات التي أنشأها المقد وهي نقل المعرفة الفنية ومراعاة شروط المقد ، ويستحقه المورد إذا أخل المتلقي في التزاماته كذلك، وقد أثبتت الممارسة العملية أن هذا التعويض يقف عند حدود معينة حيث لا يتم جبر الضرر غير المباشر، ويقتصر على تعويض الضرر المباشر الذي كان نتيجة طبيعية لمدم الوفاء أو التأخير فيه بشرط أن يكون هذا الضرر متوقعا أو من المكن توقعه. ونصت معظم التشريعات كما استقرت آراء الفقه وأحكام القضاء على هذا المبدأ.

وقد أورد المشرع المصري لِخَ المادة ١/٢٢١ من القانون المدني تأكيدا لهذا المدة عندما نصت على أنه:

ويشمل التمويض ما لحق الدائن من خسارة وما فاته من كسب شرط أن يكون هذا لم المية الميارة وما فاته بالالتزام أو التأخير فيه، ويعتبر الضرر نتيجة طبيعية إذا لم

⁽١) انظر د. محيي الدين إسماعيل علم الدين، المرجع السابق، ص١٤٨ ــ ١٥٣.

يكن في استطاعة الدائن أن يتقيه ببذل جهد معقول"، ويمني ذلك أن يكون هذا الضرر نتيجة مباشرة لعدم الوفاء أو التأخير فيه ^(۱).

والدائن الذين يطالب بالتمويض عن الإضرار إنما يختار بين التنفيذ العيني والتنفيذ الاحتى والتنفيذ الاحتى التنفيذ عن طريق التمويض تقرر لمسلحة الدائن وهو أدرى بالوسيلة التي تحتى له هذه المسلحة الذائن وهو أدرى بالوسيلة التي تحتى له هذه المسلحة التي ويشترها للمطالبة بالتمويض:

أ- أن يكون التأخير أو عدم التنفيذ بسبب خطأ المدين وهو في الالتزامات التعاقدية مفترض ويتحقق بثبوت عدم الوفاء، ولا سبيل أمام المدين لدفع المسؤولية إلا بإثبات أن هذا الضرر ناتج عن السبب الأجنبي كالقوة القاهرة.

٢- إعدار المدين للقيام بتنفيذ التزامه، على أنه ليس من الضروري توجيه الإعدار إذا أصبح التنفيذ الميني غير ممكن أو أنه غير مجد بفعل المدين أو نص العقد على الاستئناء عنه "".

٣- ثبوت حصول الضرر.

هَإِذَا ما ثَبْتَ الشَّرُوطُ السَّابِقَةُ أَصبِح من حق الدائن المطالبة بالتعويض الذي يجري تقديره وفق الخسارة والربح الفائت.

والتعويض ثلاثة أنواع منها التعويض القضائي، وهبو الدني يتم تقديره بمعرفة القضاء، والتعويض الاتفاقي وهو الذي يتم الاتفاق عليه بين المتعاقدين، والتعويض القانوني وهو الذي يحدده المشرع في نص القانون.

⁽١) انظر نص المادة ١١٥٠ من القانون المدني الفرنسي وتنص على انه 'إذا قصر المدين في الوفاء بالتزامه المقدي دون خطاً منه فلا يلزم بالتدويض إلا في حدود الضرر الذي كان متوقعا ، أو كان يمكن توقعه في الوقت الذي أبرم فيه المقد" وانظر نص المادة ٢٦٠ من القانون المدني الأردني 'إذا تم التنفيذ الميني أو أصر المدين على رفض التنفيذ حددت المحكمة مقدار الضمان الذي نلزمه المدين ، مراعية في ذلك الضرر الذي إصاب الدائن والمنت الذي بدا من المدين"

⁽٢) يرى بعض الفقه أن هناك قيدا على حرية الدائن عند مطالبته بالتعويض ومو ضرورة المطالبة بالتتفيد الميني اولا، على أن يطالب بالتعويص من باب الاحتياط حتى إذا تمدر التنفيذ العيني تم التنفيذ عن طريق التعويض.

وانظر عكس هذا الراي، نقض مدني بتاريخ ١٩٨١/٤/١٥ س ٤٧، رقم ١١٦٨ مجموعة احبكام النقض وورد فيّ اسباب الحكم ما نصه "لما كان من القرر قانونا أنه إذا انشأ الشرع للدائن اكثر من دعوى لاقتضاء حقه كان لـه ان يختار ما يشاء من بينها".

⁽٣) انظر المادة ٢٣٠ من القانون المدني المصري وانظر كذلك د. عبد المنمم البدراوي المرجع السابق، ص ٢١٠، ويرى انه لا ضرورة للإعدار لعدم التنفيذ لأنه إخلال نهائي بالالتزام، وهو واقعة مستقلة عن الإعدار ولا يتصور ان يفترض ان سكوت الدائن عن مطالبة المدين معناه رضاه بعدم التنفيذ، وانظر في هذا الراي، د. إسماعيل غانم، أحكام الالتزام ط ١٩٦٧، بقد ٤٥، ص ١٩١٧.

وبشأن الحدود التي يقف عندها التمويض فهي كما أسلفنا تقف عند حد جبر الضرر الذي لحق بالدائن ويتمثل في خسارته والربح الذي أضحى محروما منه ولا يشمل هذا التمويض الضرر غير المباشر ما لم يكن ناتجا عن غش المدين أو خطئه الجسيم وهو في هذه الحالة يسأل بالتمويض عن الضرر المتوقم وغير المترقم").

والعقد الدولي لنقبل التكنولوجيا يوضح في معظم الحالات شروط استحقاق التعويض وكيفية تقديره على نحو يحدد مقداره والشروط الواجب توافرها لاستحقاقه وهذه الشروط لا تخرج في معظم الحالات عن الشروط في القواعد المامة كالخطأ والضرر وعلاقة السببية، غير أنه في بعض القيود يخرج المتعاقدان على هذه الشروط ويتفقان على مقدار التعويض أو طريقة احتسابه، مثل النص على تعويض إجمالي يتم دفعه عن كل فترة تأخير، أو النص على أن التعويض يشمل الخسارة الحقيقية دون الربح عن كل فترة تأخير، أو النص على أن التعويض يشمل الخسارة الحقيقية دون الربح النائث، أو النص على تحديد التعويض بعقدار لا يتجاوزه".

وأثبتت الممارسة العملية للعقود التكنولوجية أن التعويض عن الضرر لا يتم بتقدير فيمته الحقيقية بما لحق بالدائن من خسارة وما فاته من كسب، لأن الأحكام التي تصدر سواء عن القضاء العادي أو التحكيمي تعتمد على تقدير الخبراء، وهؤلاء يجمعون على عدم إمكانية تعويض المتضرر عن كل الأضرار، لاقتباعهم أنه من الطبيعي أن تتمرض المؤسسة التجارية لمخاطر متنوعة، ويتعين أن تتحرل الجهل الجهة المتضررة جزءا من هذه الخاطر⁽⁴⁾.

وتعويض المتلقي عن تقصير المورد في تسليم المعرفة الفنية أو مخالفته للشروط التي تم الاتفاق عليها يتقرر وفق شروط المقد وهذه الشروط ترد عادة على النصو التالي:

 أ- إذا لم يسلم المورد المعرفة الفنية أو أحد عناصرها الأساسية يكون من حق المتلقي فسخ العقد والمطالبة بالتعويض عن الأضرار التي لحقت به وتشمل استرداد ما تم دفعه من مقابل⁽¹⁾.

⁽¹⁾ انظر نص المادة ٣٦١ من القانون المدني الممري والمادتين ١١٥٠ - ١٩٥١ مدني فرنسي، وراجع د. عبد المعم البدراوي المرجع السابق، ص ٧٠ ويقول الله ذلك: إن معيار توقع الضرر وعدم توقعه هو معيار موضوعي لا معيار ذاتي إي أن الضرر المتوقع هو الضرر الذي كان من المحكن للرجل المتاد أن يتوقعه للإ مثل الطروف التي وجد فهما المدين وليس هو الضرر الذي يتوقعه المدين بالذات".

وراجم د. معمد لبيب شنب، المرجم السابق، ص٠٤٢.

⁽٣) كأن يتم الاثفاق على تعويض مقداره خمسة آلاف دولار عن المشرة ايام الأولى وعشرة آلاف دولار عن المشرة ايام الثانية ومكذا حتى يصل الملخ حده الأعلى الشروط، في المقد. انظر د. محسن شفيق، عقد تسليم مفتاح، المرجع السابق ص٧٧، ويقول: "يحدد المقد مقدار التعويض أو يضع له حدا أعلى تخفيضا للمسؤولية التي إذا تركت وشأتها تصل إلى مبالغ طائلة".

⁽٣) انظر: Andre Tiano: op. cit., p. 99)

⁽¹⁾ Deleuze J. M.: op. cit. p.: op. cit., p. 97.

- إذا تم التسليم وظهـرت عيـوب في المورفة الفنية يكـون للمتلقـي حـق المطالبـة
 بـالتعويض الميني. "إصـلاح العيـب". بالإضـافة إلى التعـويض النقـدي عنـد وجـود الضـر('').
- "- إذا تخلف المورد عن تقديم المساعدة الفنية وفق شروط التعاقد يكون من حق المتلقي المطالبة بالتعويض عن الأضرار الناتجة عن قمود المورد عن تقديم هذه المساعدة.
 - ٤- إذا تخلف المورد عن تزويد المتلقي بالتحسينات التي نص عليها العقد.
 - ٥- إذا خالف الشروط التعاقدية على نحو ينتج عن مخالفته ضرر بالمتلقي.

أما بشأن التمويض عن التأخير في التنفيذ فغالبا ما ينص العقد على مقدار هذا التعويض ويحتسب على أساس المدة الزمنية ، وفي هذه الطريقة لا يلتزم المتلقي بإثبات وقوع الضرر إلا إذا نص العقد على ذلك.

وينص العقد عادة على مقدار هذا التعويض حيث يمثل سقفا إذا بلغه كان مبررا الاستعمال حق الفسخ، ويقدر التعويض آنذاك على أساس قيمة الضرر الحقيقي". كأن ينص العقد على أن يتحمل المورد تعويضا مقداره عشرة آلاف دولار عن كل شهر تأخير، وإذا بلغ الحد الأعلى المتفق عليه. "مائة الف دولار مثلاً" يكون من حق المتلقي فسخ العقد والمطالبة بالتعويض، وإنه في هذه الحالة لا يشترط أن تستمر فترة التأخير عشرة أشهر بل يكتفى ببلوغ مقدار التعويض الحد الأعلى المتفق عليه.

أما تعويض المورد بسبب عدم تنفيذ المتلقي التزاماته أو تأخيره في الوفاء بها فيكون ذلك عندما يمتنع المتلقي أو يعجز عن سداد المقابل، وينص العقد في هذه المسألة على مهلة تتبع انقضاء موعد السداد، حيث يترتب على انقضائها استحقاق التعويض دون حاجة إلى إعدار (".

ويكون التعويض عبارة عن فوائد الدفعات المستحقة ، وينص العقد أحياناً على حق المورد في فسخ العقد ، غير أن الفسخ في هذه المرحلة لا يكون في صالحه لأن استمرار

 ⁽١) انظر حكم معجمة الفقض الفرنسية بتاريخ ٢٦/فوهمبر/ ١٩٨٠ بشأن تمويض المتلقي عن الأضرار اللاحقة نتيجة فشل الطريقة المدة لبناء صوممة غلال.

Courde Cass, Premiere, Chambre Civil, 26 Novembre 1980- Journal du Droit International No. 2, 1981, p. 355.

وانظر لذات المحكمة الحكم الصادر بتاريخ ١٩٧٧/٢/١٦.

Case, Civ. 16 Mars, 1977, jurid que 1978. No. 18913.

⁽٢) ويكون ذلك عندما يتم التسليم على دفعات "متتابما".

⁽۲) انظر: Deleuze J. M.: op. cit. p., J. M.: op. cit. 97

المقد يعني استمرار دفع الأتاوات، والطرفان في مثل هذه الحالة لا يجدان أمامهما سبيلا غير الوصول إلى اتفاق ودي.

ولتوضيح ذلك نورد ملخصا لعقد أبرمته شركة أمريكية مع أخرى فرنسية وتمهدت بموجبه بأن تنقل طريقة لتصنيع منتج معين لقاء مقابل تم دهمه سلفا ، وأتاوة دورية سنوية بممدل ٢٥٠٪ من حجم رقم الأعمال الصلية.

وابتدأت الشركة الفرنسية بتطبيق الطريقة وحققت نتائجها، وبعد سنتين من سريان المقد توصلت الشركة الفرنسية نتيجة أبحاث قامت بها إلى اكتشاف طريقة جديدة لتصنيع ذات المنتج، وأعلمت الشركة الأمريكية بأنها ستقوم بالإنتاج باستخدام الطريقتين وأن دفع الأتاوات سيكون مقصورا على المبيعات التي تنتجها الطريقة الأمريكية.

اعترضت الشركة الأمريكية وأبدَّت وجهة نظرها في ذلك على النحو التالي:

- أن مضمون الاتفاق كان مرتبطا وبشكل دفيق بتصنيع المنتج باستعمال
 الطريقة التي تم نقلها والتي كانت أساسا للملاقة التعاقدية.
- أن مضمون الاتفاق لا يوضع ضرورة استخدام المعرفة الفنية لكي يستحق المقابل، وأن إذاعة سرية هذه المرفة كاف لدهم الأتاوة (").

وبعد مراسلات متعددة التقى الطرفان في محاولة للوصول إلى اتضاق ودي بشأن ما اختلفوا عليه، وبالفمل تمكنوا من إزالة أسباب النزاع بالتوصل إلى إبرام عقد جديد بشروط جديدة نجتزئ بعضا من نصوصه.

- ١- تلفى العقود السابقة ويستعاض عنها بالعقد المرفق.
- ٢- على الشركة الفرنسية أن تدفع للشركة الأمريكية خلال ستين يوما مبلغا مقداره....
- ٣- هذا العقد يضع نهاية لكافة المنازعات بين الأطراف وعليهما التنازل عن أية دعاوى بخصوص أية عقود سابقة والامتناع عن إقامة أية دعوى تتعلق بتلك العقود مستقبلا.
 - بتحمل كل طرف في المقد نفقاته.
 - ٥- سريان هذا العقد مرتبط بدفع البلغ النصوص عليه في الفقرة ٢١٦٠.

 ⁽١) تضمفت وجهة نظر الشركة الأمريكية رأي مستشارها وكان على النحو التالي:

[]]ذا كان الأطراف قد ارادوا القول في الإتفاق أنه لا تستحق الأتاوات إلا إذا استخدم حق المرفقة، ضلا يكون ذلك إلا مجرد صياغة مشروع عقد ، وهل سبقبله المودة ".

[&]quot;Si les parties avaient voulu dire dans l'accord, que les redevances ne seraient dues que si le savoir faire etait utiliso, c aut ete une simple question de redaction mais le donneur l'aurait-il accepte?"

Christian Marchal: op, cit, p. 83.

⁽r) Ibid: p. 85.

البند الثالث: التنفيذ عن طريق الشراء البديل ـ مكنة الاستبدال

ذكرنا أن التنفيذ العيني يكون بوفاء المدين ذات العين التي تعهد الوفاء بها ، وأن التنفيذ عن طريق التعويض يكون بوفاء ما يقابل العين التي أصبح الوفاء بها مستحيلا أو مرهقاً.

أما التنفيذ عن طريق شراء البديل فهو كصورة للتنفيذ عبارة عن مزيج من التنفيذ العيني والتنفيذ بمقابل "التنفيذ عن طريق التعويض".

وهو يعني حق المشتري في الحصول على بضاعة تماثل البضاعة المتفى عليها بأن يشتريها من السوق على حساب البائع، حيث يوجد هذا المشتري عندئذ في ذات المركز الذي كان من الواجب أن يكون فيه لو نفذ البائع التزامه بالتسليم (١٠) وبهذا التعريف يكون التنفيذ عن طريق شراء البديل مشابها لصورة التنفيذ العيني من جهة، ومن جهة أخرى يتشابه مع صورة التنفيذ عن طريق التمويض، ذلك لأنه في الحالة الأولى يحصل الدائن على ما يماثل البضاعة التي تم التعاقد عليها، وفي الحالة الثانية يستعيض عن البضاعة المتفق عليها ببضاعة آخرى يشتريها على حساب البائع.

وفي الوقت ذاته فإن هذه الصورة للتنفيذ تشبه الصورة التي يحق فيها للعميل إكمال العمل على حساب المقاول إذا تخلف عن التنفيذ أو تأخر فيه، إذ من حق الدائن في هذه الحالة تنفيذ الالتزام بواسطة شخص آخر وعلى نفقة المقاول.

وقد اعتبر بعض الفقه مكنة الاستبدال صورة من صور التنفيذ العيني على أساس أنها تطبيق المدني المحري⁽¹⁾ واعتبرها أنها تطبيق للقواعد العامة كما وردت في المادة ٢٠٥ من القانون المدني المحري⁽¹⁾ واعتبرها البعض الآخر جزاء خاصا لإخلال البائع في تنفيذ التزامه بالتسليم وأنها صورة من صور الجزاءات التي يفرضها العرف التجاري، على نحو يفرض معها فيودا على من له حق استعمال هذه المكنة (1).

ومهما يكن أمر مكنة الاستبدال، سواء أكانت صورة للتنفيذ العيني أم صورة للتنفيذ العيني أم صورة للتنفيذ عن طريق التعويض، فإن هذا الحق للمشتري قد نشأ تحت ضغط متطلبات التجارة وخصائصها في السرعة والائتمان، وهذه الفكرة أخذت معنى الجزاء لأن التاجر يستطيع أن يستعيض عن البضاعة التي اشتراها بالحصول على ما يماثلها وتحميل البائع فرق

⁽١) انظر د. معمد سمير الشرقاوي، الالتزام؛ التسليم في عقد بيع الضائم، مرجع سابق، ص٢٧٢.

⁽٢) د. معسن شفيق: الرجع السابق، وانظر نص المادة ٢٠٥ من القانون الدني الصدي.

وراجع د. سميحة القليوبي: شرح القانون التجاري، ١٩٨٦ ، ص٠١.

⁽٣) د. معمود سمير الشرقاوي، المرجع السابق، ص٢٧٢.

السعر، ونفقات ممارسة هذا الحق وهو بقيامه بالشراء البديل يرتضي حلوله محل التنفيذ الميني، وتحل بعد ذلك الرابطة التعاقدية بينه وبين البائع وينفسخ العقد، ولا يبقى غير احتساب التعويض الذي يتمثل في الضرر وهو فرق السعر ونفقات عدم التنفيذ".

وكرس القانون الموحد الدولي في المواد ٢٥ ـ ٢٩ أحكام مكنة الاستبدال" ووضح كيفية إعمال هذا الجزاء، وحلت هذه الصورة محل التنفيذ الميني الذي استبعدته المادة ٢٥، وقيل في تبرير ذلك "إنه لا مجال لإصرار المشتري على قهر البائع على التنفيذ ما دام في مقدوره الحصول على ذات السلعة من السوق ومطالبة البائع بالتعويض عن كل ضرر بصبية ذلك"؟.

وفكرة الشراء البديل كصعورة للتتفيذ ليست وسيلة ملائمة في العقد الدولي لنقل التكنولوجيا لعدة أسباب منها:

- ا- إن التزام المورد في العقد الدولي لنقل التكنولوجيا يتعين تدخل هذا المورد شخصيا لضمان نقل المعرفة الفنية ، وهو ما لا يمكن إجباره عليه لما في ذلك من مساس في حريته الشخصية لا تقره القواعد العامة في التشريعات المختلفة(").
- ان طابع السرية الذي تتميز به المعرفة الفنية يقف حائلا دون إمكانية تطبيق فكرة الشراء البديل لأن في ذلك تفاوتاً كبيراً في قيمة المعارف الفنية المتماثلة من جهة وصعوبة في الحصول على المعرفة الفنية المماثلة من جهة آخرى.
- "- إن طبيعة المعرفة الفنية تختلف عن طبيعة المنقولات المادية وهذا الاختلاف سبب في صعوبة بل واستحالة الحصول على المعرفة الفنية على نحو تتماثل فيها مع المعرفة المتعاقد على نقلها.

لذلك لا تصلح هذه الفكرة كوسيلة للتنفيذ في العقد الدولى لنقل التكنولوجيا.

⁽١) انظر د. ثروت حبيب دراسة في قانون التجارة الدولية، ط٥٥، ص٣٣٦ ـ ٢٢٨، ص ٤١٤ ـ ٤١٤.

⁽٢) أوردت نحموص هـذا الضائون الاتفاقيتان الـدوليتان الموقعتان في لاصاي سـنة ١٩٦٤ ، وكانت الأولى تتعلق بتنظيم الالتزامات الناشئة عن عقد البيم الدولي للمنفولات المادية، والثانية تتعلق يتنظيم نكوين هذا المقد

⁽٣) انظر د. معسن شفيق، اتفاقيات لاهاي لمام ١٩٦٤ بشأن البيع الدولي للمنقولات المادية، مجلة القانون والاقتصاد. السنة ١٤، عام ١٩٧٤، بند ٢٦٣.

وراجع، د. معمود سمير الشرقاوي، المرجع السابق، ذات الوضع.

⁽٤) انظر د. جميل الشرقاوي: أحڪام الالتزام، المرجع السابق، ص٣٥، ويقول: الإجبار على التقيد الميني بصفة عامة مشروط بشرطي الإمڪان وعدم الإرهاق، ولا يتم جبر الدين على الوفاء إلا بوسائل غير مباشرة منها التهديد المادي، فإن لم تفلح هذه الوسائل لحمل المدين على التقيد المينى لم يڪن امام الدائن إلا طلب التقيد، أي التقيد بمقابل.

المبعث الثالث الفسخ كصورة للجزاء عن الإخلال بالعقد الدولي لنقل التكنولوجييا

الفسخ سبب من أسباب انقضاء الالتزامات، ويترتب عليه عودة المتعاقدين إلى ما كانا عليه قبل التعاقد ''.

وأوردته معظم التشريعات على أنه حق للمتعاقد يمارسه عند إخلال من تعاقد معه بتنفيذ التزاماته ، ونصت عليه المادتان ١٩٢٤ ، ١٩٢٥ من القانون المدني الفرنسي ، والمادة ٣٧٣ من القانون المصري والمادتان ٣٤٠ ، ٣٤٦ من القانون المدني الأردني ، ويكون قضائيا أو اتفاقيا أو بنص القانون ، ومن حق من نشأ الفسخ لصالحه التنازل عنه لعدم تعلقه بالنظام العام ، أما بشأن نطاقه فلا يرد إلا في العقود التبادلية التي تمت صحيحة ، ولا مجال له في التصرفات الصادرة من جانب واحد ولا في العقود الباطلة.

وأثر الفسخ كما هو الأصل، إعادة الحال إلى ما كانت عليه قبل التعاقد حيث يسترد البائع المبيع والمشتري الثمن الذي دفعه" غير آنه يرد على ذلك استثناء هام بالنسبة للمقود المستمرة "عقود المدة" التي من شأنها إنشاء النزامات متجددة، كمقد الإيجار وعقد العمل وعق التوريد وعقد الشركة والعقد الدولي لنقل التكنولوجيا، ذلك لأن فسخ هذه المقود لا يرتب أثراً رجعياً، ويقتصر أثره على مستقبل الالتزامات التي لم تنفذ، بسبب اصطدام الأثر الرجعي للفسخ بعقبة المدة التي تعد من عناصر محل العقد، وانقضاء الزمن

 ⁽¹⁾ يرى بعض الفقه أن الفسخ لا يعتبر سببا لانقضاء الالتزام، لأنه يقضي على الأثار التي ترتبت على العقد، وأن العقد لا
ينقضي به بل يمعو من طريق الأثر الرجمي جميع نتائج العقد الترتبة على وجوده أولاً.

أنظر د. عبد السلام ذهني، المرجع السابق، ص ٧٩٧، وقرب د سليمان مرقس، الولية، المرجع السابق، ص ١٦٥٥، وبيقى ويبقى ويبقى ويبقى ويرك أن انحلال العقد يقضي على وجوده ويمحو أثاره بينما انقضاء الالتزامات ترد على ما تم تنفيذه منها، وبالتالي فإن العقد فأتما بالرغم من انقضاء الالتزامات الرد على ما تم تنفيذه منها، وبالتالي فإن نظام الفسخ لا تنفضي به الالتزامات لانها لا تحكون قد نفذت و د. عبد الرزاق السنهوري، الوسيطا، الجزء الأول بند 201 هـ . حضمت أبو منتبت، نظرية الالتزام طلا بند ٢٩٦، د. أنور سلطان النظرية العامة للالتزام بند ٢٦٤ ويرون أن انتضاء الالتزامات الناشئة من المقد يعتبر طريقا من طرق انحلاله أو زواله وانظر كذلك:

د. عبد الفتاح عبد الباقي، المرجع السابق، ص ٦١٠ ويقول:

[&]quot;الفسخ من أسباب انحلال المقد وهو استثناء يرد على قاعدة ان العقود لا تتحل".

⁽٢) انظر نص المادة ١٦٠ من القانون المدني المصري، ٢٤٨ من القانون المدني الأودني، والمواد ١٦٣٠، ١٦٦٤، ١٦٥٧، ١٦٥٧ من القانون المدنى الفرنسي.

لا سبيل إلى رده'' كانتفاع المستأجر بالمين المؤجرة واستفلال الأرض المبيمة بمض الوقت واستغلال الموفة الفنية مدة من الزمن.

وهكذا ينصرف أثر الفسخ في هذه العقود إلى مستقبلها تاركا ما تم في ماضيها لأطراف العقد يطالب من تضرر منهم بالتعويض إذا رغب.

وسنناقش في هذا المبحث الفسخ كنظام للجزاء في عقود التجارة الدولية في البند الأول والفسـخ في المقد الدولي لنقل التكنولوجيا في البند الثاني، وضى ما يلـي:

البند الأول: الفسخ نظام للجزاء في عقود التجارة الدولية

لا تختلف عقود التجارة الدولية عن سائر المقود من حيث الجزاءات التي يقررها القانون بسبب إخلال أطرافها في التزاماتهم.

وأنظمة الجزاء في العقود عامة تتنوع من التنفيذ الميني إلى التمويض فالشراء البديل والفسخ، غير أنه في العقود التي تلحقها صفة الدولية ويدخل في تكوينها عنصر أجنبي، فإن الجزاءات فيها إما أن تنظمها أحكام القانون الواجب التطبيق، والذي تمينه قواعد الإسناد في القانون الوطني وفق للميار التقليدي أو قانون الإرادة (11). وفق ما يتفق بشأنه الأطراف، وإما أن تنظم هذه الجزاءات الاتفاقيات الدولية.

والفسخ جزاء خطير يلحق بالعقد فيهدمه، وهو لذلك يتم اللجوء إليه عندما تستنفذ الوسائل الأخرى التى يبقى العقد معها مستمرا.

وتتشابه أحكام الفسخ من حيث نطاقه وشروطه وآثاره في التشريعات المختلفة ، غير أن هذه الأحكام تختلف مع ما ورد في الاتفاقيات الدولية في بعض الأحيان ، وسنناقش أحكام الفسخ كما وردت في القانون الموحد لبيع البضائع الدولي وفق اتفاقيات لاهاي عام ١٩٦٤.

نظام الفسخ في عقد بيع البضائع الدولي:

تتنوع صور الإخلال في تنفيذ عقد بيع البضائع الدولي كتنوعها في سائر العقود، وهي في مجملها تتمثل في الإخلال بالالتزام بالتصليم سواء أكان هذا الإخلال إراديا أم بسبب التقصير، ويكون الإخلال كذلك بأحد الشروط التي نص عليها العقد كتسليم

⁽١) راجع د. سليمان مرقس: الوالية، المرجع السابق، ص٢٧٩.

⁽٢) أنظر د. أحمد صادق القشيري: الاتجامات الحديثة لج تمين القانون الذي يحتكم العقود الدولية، المجلة المصرية للقانون الدولي، المجلد ٢١ سنة ١٩٦٥، ص ٢٨ ، ٧٠، وراجع د. يوسف الأكيابي، القانون الواجب التطبيق لج مسائل التحكيم النجاري الدولي، بحث مقدم إلى جمعية الاقتصاد والإحصاء والتشريع ص ٢٤، غير منشور.

كمية تختلف عما اتفق عليه أو تسليم بضاعة غير مطابقة ''' أو الإخلال بميماد التسليم أو مكانه، أو عدم دفع الثمن أو جزء منه، وفي كل هذه الصور للإخلال هناك جزاءات تقابلها وتتبوع بتنوع هذه الصور، وما يهمنا الحديث عنه هو الفسخ كما تضمنته أحكام القانون الموحد والمتعلقة بعدم تنفيذ البائع التزامه بالنسبة لميعاد التسليم ومكانه وعدم المطابقة.

وقد ورد في المادة ٢٤ من هذا القانون أن البائع إذا ارتكب مغالفة في تنفيذ التزامه بعدم التسليم فإنه يتعرض لأحد جزامين رئيسين، أولهما التنفيذ العيني وثانيهما الفسخ مع ما يصاحبه من جزاء تكميلي وهو التمويض. وتبع ذلك نص المادة ٢٥ ومضاده أن المقد يعتبر مفسوخا بحكم القانون إذا حصل المشتري على المبيع من السوق بعد إخلال البائع بالتسليم.

وفصلت نصوص الباب الخامس من القانون الموحد نظام الفسخ في ضوء ما اعتبرته المادة العاشرة مخالفة جوهرية تبرر الفسخ، أو غير جوهرية يكتفى فيها بالتعويض (").

وأوردت المادة العاشرة بشأن المخالفة الجوهرية أنه "تكون مخالفة العقد جوهرية في حكم هذا القانون إذا كان المتعاقد الذي تخلف عن التنفيذ يعلم أو كان ينبغي أن يعلم وقت إبرام العقد أن شخصا عاقلا من صنة المتعاقد الآخر وفي مركزه ما كان ليرضى بإبرام العقد لو علم بالمخالفة وآثارها".

ولم يوضح هذا القانون معنى المخالفة الجوهرية، ولعل المثال الذي أورده استاذنا الدكتور محسن شفيق فيه ما يكشف عن ماهية المخالفة الجوهرية التي تبرر فسخ العقد عندما قال:

"صاحب معل لبيع الزهور في باريس يستورد من مؤسسة مصرية خمسة آلاف زهرة جلاديولاس تسليم بازيس في ميماد أقصاه يوم ٢٢ ديسمبر قاصدا بذلك تصريفها في أعياد الميلاد ورأس السنة التي تبدأ يوم ٢٤ ديسمبر وتنتهي في مطلع العام الجديد. فإذا تأخر وصول الزهور إلى يوم ١٠ يناير مثلا فإن المخالفة تكون جوهرية، إذ من المؤكد أن التاجر الفرنسي ما كان ليتماقد على شراء هذه الكمية الضخمة من الزهور لو علم بأنها ستصل متأخرة فيفوت عليه موسم الأعياد حيث يسهل تصريفها بريح وفيروالمؤسسة المصرية من جهتها كان ينبغي أن تملم وقت التماقد إن لم تكن تعلم فعلا بأن وصول مثل تلك الكمية في المعادد المعبن أمر جوهري وأن أي تاجر زهور "إذا وجد في الظروف ذاتها" ما كان ليتماقد

⁽۱) انظر د. محمود سمير الشرقاوي، الرجم السابق، ص٢٥٤.

⁽٢) انظر بشأن نصوص القانون الوحد أبيع التقولات المادية ، د. وضا معمد إبراهيم عبيد ، الرجع السابق، ملحق رسالة للدكتوراه، ص٦١٣.

على شراء هذه الكمية الضخمة من الزهور لو علم بأنها ستصل متأخرة فيفوت عليه موسم الأعياد حيث يسهل تصريفها بربح وفير "``.

ولا يشترط في المخالفة الجوهرية كسبب للفمنخ أن يطلب المشتري فسنخ العقد من القضاء ويكفي أن يعتبر العقد مفسوخاً ، وعليه إخطار البائع حتى إذا كان له اعتراض على الفسنخ فله مخاصمة المشتري للحصول على حكم فضائي بإلفاء الفسنخ "كما أن القانون الموحد لم يأخذ بفكرة الإعذار كما وردت في التشريمات الوطنية ولم يتطلب اللجوء إلى القضاء للحصول على حكم بالفسخ وهو في ذلك أتجه ذات أتجاء الشانون الألماني فيما يتعلق بعدم الإعذار ".

ويفهم من نص المادة الماشرة أن هدف واضعي الشانون الموحد بالنص على المخالفة الجوهرية كان بيان خطورة الفسخ في هذه العقود وهو كجزاء ينبغي عدم اللجوء إليه إلا إذا بلغ الإخلال في التنفيذ حداً من الجسامة يفقد معها الطرف المضرور مصلحته في استمرار المقد (١)

وإن مميار وصف الخالفة بأنها جوهرية في القانون الموحد كان الجمع بين الميارين الشخصي والموضوعي، وأخذ من الميار الأول ما يعلقه المتعاقد نفسه من أهمية خاصة على النتيجة التي يترتب عليها عدم التنفيذ، وأنه ما كان ليبرم العقد لو علم بأن المخالفة ستقع، وأخذ من الميار الثاني ما حدده النص لو علم بأن المخالفة ستقع، وأخذ من الميار الثاني كذلك ما حدده النص بالشخص العاقل الذي يكون من صفة المتعاقد وفي مركزه (*).

وما يلفت النظر في نظام الفسخ كما ورد في القانون الموحد ما نصت عليه المادة ٥٧ التي أجازت للبائع أو المشتري أن يفسخ العقد إذا تخلف الطرف الآخر عن تنفيذ التزاماته بشأن إحدى الدفعات المستحقة وخشي أن يتبع التخلف عن الوفاء بهذه الدفعة تخلفا آخر في دفعات أخرى.

⁽۱) انظر د. معسن شفیق، المرجم السابق، ص۲۹ه.

 ⁽۲) راجم د. معمود سمير الشرقاوي، الترجم السابق، من۳۷.

⁽۲) د. رضا محمد إبراهيم عبيد، المرجع السابق، ص٥٩٣.

⁽¹⁾ د. معمود سمير الشرقاوي، المرجم السابق، ص٠٧٠.

⁽٥) أنظر في الميار الذي اخذ به القانون الوحد، د. محسن شفيق، الرجع السابق، ص ٢٥٨، حيث يقول: بيد أن الأخذ بمثل هذا الضابط الشخصي ليس في صالح التجارة الدولية، لأنه يؤدي إلى الإسراف في استعمال الفسخ بإتاحة الفرمة للمتفاقد بأن يدعي متى شاء أنه كان يعلق على النفيجة التي ترتبت على الإخلال بالتنفيذ أهمية خاصة، وما كان ليتفاقد لو علم بها وراجع د. ثروت حبيبالرجع السابق، ص٢٤١٠.

وهي بالنسبة للبائع التخلف عن شحن دفعة من البضاعة إذا كان العقد يتضمن ورود البضاعة على دفعات بمواعيد زمنية متتالية، وهي بالنسبة للمشتري تخلفه عن الوفاء بثمن إحدى هذه الدفعات، وأنه إذا كان الأمر مقبولا فيما يتطق بالشأ الذي يساور المتعاقد بشأن المركز الاقتصادي للمتعاقد الآخر واضطراب هذا المركز وأن اله أن يتمسك بحقه بالدفع بعدم التنفيذ، فمن غير المقبول أن يتم التممك بهذا الدفع وما يترتب عليه من استعمال حق الفسخ لمجرد الشكوك حول الاضطراب الذي يخشاه، لأن في ذلك خطرا على العقود قد ينبني على أساس غير سليم إذا كانت هذه الشكوك في غير محلها (أ.

البند الثاني: الفسخ صورة للجزاء عن الإخلال بالعقد الدولي لنقل التكنولوجيا

الفسخ كنظام للجزاء يحقق مصلحة أحد أطراف العقد ويخلصه من الالتزامات المترتبة عليه والتي كانت بدورها سببا في قيام التزامات أخرى ترتبت على عاتق الطرف الآخر في العقد.

وأطراف العقد وهم يبرمون عقودهم، يسعى كل منهم إلى ضمان حقوقه المتزتبة على تنفيذ الآخر لالتزاماته، وهو في سبيل ذلك إما أن يترك هذا الأمر لنصوص القانون الواجب التطبيق، وإما أن يضمن العقد شروطا توضح ما تم الاتفاق عليه من ضمانات.

والعقد الدولي لنقل التكنولوجيا غالبا ما يتضمن نصوصا تحكم علاقات أطرافه ابداء من تكوينه إلى لحظة انقضائه، ويأخذ بمين الاعتبار كل ما من شأنه أن يكون سببا في إثارة نزاع بين الطرفين، وفي حالة عدم وجود نص اتفاقي يتم إعمال قواعد القانون الواجب التطبيق من حيث الجزاءات المترتبة على الإخلال، وهي تدور بين التنفيذ العيني والتنفيذ عن طريق التمويض والفسخ". وهذه الجزاءات تتشابه في معظم التشريعات الوطنية".

والفسخ عبارة عن إنهاء للعقد قبل انتهاء مدته يمارسه طرف فيه إذا أخل المتعاقد

⁽۱) انظر د. معسن شفيق. المرجم السابق، ص ٢٠١٤ ، ٢٠ ويقول في ذلك: وليس لنا من اعتراض جدي على القانون الوحد إلا تلك المواضيع التي يترك فيها لكل متعاقد الحق في التعمل من البيح او وقف تتفيده إذا قام لديه شك في المركز الاقتصادي للمتعاقد الآخر

⁽٢) انظر د. معسن شفيق، نقل التكنولوجياء المرجع السابق، ص٩١٠.

⁽٢) بعض التشريمات 'القانون الإنجليزي' لا تأخذ بفكرة التنفيذ العيني كجزاء أصلي بل ينظر إليه كملاج استثنائي لعدم التنفيذ، ولا يتم اللجوء إليه إلا إذا كانت البضاعة معينة بالذات أو تم إفرازها، فإن لم تكن كذلك فلا يجوز الأمر بالتنفيذ الميني، والمحاكم الإنجليزية لا تحركم بالتنفيذ الميني إلا إذا كان الحركم بالتعويض غير كاف لإزالة الضرر. 'المادة ٥٢ من القانون الإنجليزي لبيع البضائع انظر د. محمود سمير الشرقاوي، المرجع السابق، ص١٧٧.

الآخر بـالتزام جـوهـري أساسـي، أو إذا كـان الإخـلال يمطـي الطـرف الآخـر حـق الفسخ بصـرف النظر عن كون الإخلال جوهـريا أم لا.

ولاحظنا أن من الالتزامات ما يمتبر الإخلال به جوهريا موجباً للفسخ ومنها ما لا يكون كذلك. والمارسة العملية في العقد الدولي لنقل التكنولوجيا ، أثبتت أن أطرافه يضمنونه شروطا تعطي أحدهما أو كلاهما حق فسخ العقد إذا أخل الآخر بالتزام ترتب بذمته وهذه الشروط توضح صفة الجوهرية لمخالفة أي التزام (''.

وحالات فسخ المقد قليلة الوقوع بعد أن يكون قد استمر فترة من الزمن، بسبب ما تخلفه من آثار ضارة للطرفين، فالمتلقي من جهته يكون قد أعد برنامجا لبناء المسنع كإجراء الدراسات والأيحاث ومختلف التجهيزات وتكبد بشأن ذلك المال الكثير بقصد استقبال الموفة الفنية المتماقد عليها، والمورد من جهة ثانية يكون قد أفشى سرية المعرفة الفنية وهي تشكل قيمة اقتصادية بالنسبة له.

ومهما كان سبب الفسخ أو الطرف المتضرر منه فإن التمويض الذي يعقبه قد لا يكون كافياً لجبر الضرر الناتج عن الإخلال، ولذلك لا يكون الفسخ مستحبا وغالبا ما يلجأ أطراف العقد إلى إزالة أسباب النزاع بمقتضى حسن النية، وذلك بالمبادرة إلى إجراء الاتصالات فيما بينهم لإزالة هذه الأسباب بالطرق الودية".

لذلك فإن أطراف المقد الدولي لنقل التكنولوجيا يبالغون في سرد الشروط التي

Jobin, P. G.: op. cit., pp. 207-218. Magnin, F.: op. cit., pp. 314-332.

وانظر كذلك:

Herbert Stumpf: op. cit., p. 277.

حيث يقول: 'إن إنهاء المقد مبكرا يرتبط بالتزامات اطرافه وفيما إذا كان الإنهاء مسببا ام لا ، وان الإنهاء في عقود نقل التكنولوجيا مع الوردين في الولايات التحدة الأمريكية يكون في اية حالة يتم فيها خرق المقد إذا لم يعالج هذا الخرق في مدة اقساها ٩٠ يوماً من تاريخ الإنذار المكتابي بالخرق.

(٣) انظر د. معسن شفيق، عقد تسليم مفتاح، الرجم السابق ص ٧١، ويقول لل ذلك "خد مثلا تزاع بشأن صلاحية آلة عند تجرية التشخيل ويدعي المميل عدم مطابقة الآلة المواصفات الذكورة لـ الفقد ويطلب استبدائها، فيصدر القاول على المطابقة ويدي استمداده لإصلاح عبهها. هذا النزاع إن النظام التطليبة القانونية، قد يؤدي إلى الفسخ بها ينبعه من نقويض الفقد في الماضي والمستقبل على السواء، ولحكن هل يحقق هذا الفسخ مصلحة جدية لاي من الطرفين؟ ماذا يجني العمل بعد أن بلغت منشأت الصنع مرحلة متقدمة، ولم يبق على البدء في الاستثمار إلا القليل، وأية خوضية توضى القاول عما يبدئل من مال ووقت وجهد" ويعضي استانا بالقول: وسبب هذا الاعتبار المعلى يمالج عقد شليم مفتاح الفسخ بذهنة تنظم مفتاح الفسخ بذهنية تنظم مفتاح الفسخ بذهنية تنظم مفتاح الفسخ بذهنية تنظم مفتاح الفسخ بذهنية تنظم مفتاح الفسخ بناسة مفتاح الفسخة تنظم المناسخة المستحددة التعديد المعلم بالمستحددة المعلم بعدالها المعلم بعدالها المعلم بعدالها الاعتبار المعلم بعدالها عدالها الاعتبار المعلم بعدالها عدالها المعلم بعدالها المعلم بعدالها المعلم بعدالها المعلم بعدالها المعلم بعدالها العدالها المعلم بعدالها المعلم بعدالها العدالها المعلم بعدالها العدالها العدالها العدالها المعلم بعدالها العدالها العداله

⁽١) انظر د محسن شفيق، الرجم السابق، ص٧٤.

Deleuze J. M.: op. cit. p.: op. cit. pp. 60-80. Dahan, M.: op. cit., pp. 96-101.

تحظر بعض الأفعال حتى ساد العرف في هذه العقود بأن "كل ما ليس معظوراً صراحة فهو مباح" وهو تطبيق للمبدأ القانوني الذي يقول "الأصل في الأمور الإباحة" وهذا العرف هو عكس ما هو معمول به في عقود تراخيص براءات الاختراع حيث جرى المرف على أن "كل ما لا يباح بالنص فهو معظور"".

وفسخ العقد إذا وقع فإنه يؤدي إلى انقضاء التزامات أطرافه وهو في العقد الدولي لنقل التكنولوجيا يقع في إحدى الصور التالية:

الأولى: الحالة التي يقع فيها فضائيا وتطبق على موضوع النزاع أحكام القانون الواجب النطبيق.

الثانية: الحالة التي يقع فيها اتفاقيا حيث يطبق قانون الإرادة وفق ما تم الاتفاق عليه، مثل بيان الحالات التي تبرر الفسخ ومقدار التمويض الذي يستحقه المتضرر، وفي هذه الحالة قد يترتب على الفسخ إزالة آثار المقد في الماضي والمستقبل.

الثالثة: الحالة التي يقع فيها الفسخ قضائيا أو اتفاقيا ويترتب عليه إزالة آثار العقد في المستقبل دون الماضي حيث يتحلل الطرفان من الالتزامات التي لم تنفذ، ويتم التعويض عن أضرار الالتزامات التي نفذت.

وبالرغم من أن حالات الفسخ في عقود نقل التكنولوجيا قليلة وخاصة بعد البده في تنفيذ الالتزامات، فإنه من الطبيعي أن يكون الفسخ في هذه العقود هو الوسيلة الأخيرة التي يتم اللجوء إليها للخروج من علاقة تعاقدية ضارة تشكل بالنسبة لأحد الأطراف اعترافا بفشل هذه العلاقة، واللجوء إلى هذه الوسيلة يكون في بعض الأحيان ذا فائدة تتمل في وقف تفاقم الأضرار المترتبة على النزاع"، ويؤيد ذلك أن العرف التجاري قد جرى في العقد الدولي لنقل التكنولوجيا على إعدار الطرف المخل وإعطائه مهلة لتصحيح الوضع قبل ممارسة حق الفسخ، حتى إذا انقضت هذه المهلة دون معالجة الإخلال يعتبر العقد مفسوخاً.

⁽۱) انظر بيا ذلك: Lamy. Com. 1980, No. 38, p, 5

وورد علا هذا الصدر ما تصه:

[&]quot;En effet, dans le contrat de Savoir _ Faire, tout ce qui n'est pas expressment interdit ou communication lui est parfaitment licire, inversement, dans les operations du brevet, tout ce qui n'est pas expressement permis ou licencie lui est par le fait meme, interdit; d'ou relativement, la plus grande complexite d'un contrat de communication de Savoir _ Faire que demande, une precision redectionnelle plus grande, un amenagement plus précis des relation des deux parties".

⁽۲) انظر: Boon, J. A. et Renne Goffin: op. cit., p. 130)

وفي ممارسة هذا الأسلوب العملي ما يعود بالفائدة على أطراف العقد وأمثلة ذلك كثيرة، إذ يستطيع أحد الأطراف أن يخطر المخل بأنه يتوقف من طرفه عن تنفيذ التزاماته مدة معينة ينتظر خلالها عدول المخل عن موقفه، وإذا لم تفلح هذه الوسيلة مارس بعدها حقه في الفسخ وهذه الحالة بمارسها المتلقي إذا كانت أسباب النزاع مردها إخلال المورد في تنفيذ التزامه بالتسليم، ويمارسها المورد إذا كان سبب النزاع مرده إخلال المتلقي في تنفيذ التزامه بالتسليم، ويمارسها المواد إذا كان سبب النزاع مرده إخلال المتلقي في يحدم المقالم، أو إخلال أحدهما بالالتزامات الأساسية عندما يكون هذا الإخلال مخالفة جوهرية.

وإنه ينبني أن تكون المدة معقولة '' بالنسبة للمخل تمكّنه من اتخاذ قرار بشأن تصعيح الوضع الذي نتج عنه الإخلال ويكون انقضاء هذه المهلة المعقولة دليلا على استحالة التوصل إلى اتفاق بشأن النزاع بالطرق الودية، ويكون الفسخ في هذه الحالة مبررا من جانب واحد أو من الجانين''،

وممارسة حتى الفسخ في عشود نقل التكنولوجيا تـاتي مبنية على أحد الأسـباب التالية:

- ا- عدم تنفيذ المورد الالتزامات المترتبة عليه على نحو تزول ممه كل فائدة ترجى
 من التنفيذ إذا تم بعد المدة المقولة.
- تأخر المورد في تنفيذ التزاماته الرئيسة بشكل بودي إلى أضرار كبيرة لا
 تتنسب مع ما يجنيه المتلفى لو تم التنفيذ بعد ذلك.
- "- تتازل المورد للغير عن تتفيذ التزاماته التماهد من الباطن و موافقة المتلقي ذلك الأن هذا العقد ملحوظ فيه الاعتبار الشخصي وأن قوامه الثقة في شخص المورد.
- أ- تقاعس المورد عن إصلاح ما ظهر في الموفة الفنية من عيوب إلى وقت أصبح مجموع ما تحمله المتلقي من خسائر لا يتناسب مع القيمة الاقتصادية للمقد.
- توقف، المتلقي عن دفع الأقساط المستحقة أو تأخره في الدفع دون مبرر رغم إعداره وكدنك ارتكابه خطأ جسيما يلحق ضررا بالغا بالمود كافشاء السرية.

(۲) راجسع: staples, J. G. and Bertagnolli, L.: op. cit. p.283

⁽۱) أورد القانون الموحد لبيع البضائم الدولي المدة المقولة في المواد ۱/۲۰ (۲۰۱۰ و لم يضع تمريفا او تحديدا لها. وعرفها الأستاذ الدكتور/ محسن شفيق بانها الوقت اللازم ليتحرى الشتري عن أسباب التأخير والنسبة لمعاد النسلهم وبتين نتائجه ويفكر في القرار الذي يتخذه بشأن المقدأ انشر د. محسن شفيق، اتفاقيات لاهاي المرجع السابق، س٢٦، د. رضا محمد إمراهيم عبيد، للرجع السابق، ص٥١١، ويرى أن الاختلاف واضح بين المدة المقولة والمدة القصيرة اللاحقة التي تضمنتها تصوص القانون الموحد لبيع البضائع الدولي.ً

وفي هذه الحالات ينص العقد عادة على إنهاء العلاقة التعاقدية بنفس الشروط التي تنقضى بها في حالة انتهاء المدة ومن حق المنضرر الطالبة بالتعويض (''

وتوجد حالات أخرى تبرر فسخ العقد ومنها عدم تحقق النتائج القياسية. "وهي أعلى نسبة للنتائج تحققها المرفة الفنية المشابهة".

وجرى المرف في هذه الحالة أن يلجأ المتعاقدان إلى البحث عن وسيلة أخرى غير الفسخ تمكّنهما من تفاديه، كالاستمانة بممارف الفير وخبراته ".

⁽۱) انظر: Boon, J. A. et Goffin, R.: op. cit., p. 131)

⁽r) Deleuze J. M.; op. cit. p., J. M.; op. cit., p. 99.

الباب الثالث تسوية المنازعات في العقد الدولي لنقل التكنولوجييا

ينقضي العقد بانقضاء المدة التي نص عليها أو وفق أحكام القانون الواجب التطبيق، وينقضي كذلك بالفسخ، على أن انقضاءه بانقضاء مدته يمني النهاية الطبيعية له بعكس انقضائه بالفسخ الذي يحدث في الغالب نتيجة إخلال أحد طرفيه في تنفيذ التزاماته، والذي لابد أن يترك نزاعا يتمين تسويته، شأنه في ذلك شأن المنازعات الناتجة عن الإخلال في تنفيذ الشروط التعاقدية.

وفي كل الأحوال التي تثور فيها منازعات بين أطراف المقد ، تتم تسوية هذه المنازعات إما باللجوء للقضاء ليقوم بدوره في حماية الحقوق ، وبمثل هذه الحالة يلجأ أحدهما لرفع الدعوى أمام المحكمة المختصة . وإما بإحالة هذه المنازعات إلى هيئة تحكيم أو هيئة توفيق أو مصالحة أو إحالتها إلى الخبرة الفنية ، وكل ذلك وفق الشروط المنصوص عليها في المقد.

واللجوء إلى القضاء في المنازعات الناشئة من العقود الدولية يجب أن يتجه إلى المحكمة المختصة، وذلك يعني أنه ليس بالضرورة أن تكون المحاكم الوطنية لأحد أطراف العقد هي المختصة. وأن هذه المحكمة تبحث عن تكييف العلاقة التعاقدية لتباشر على ضوئه تحديد القانون الواجب التطبيق على موضوع النزاع.

ويعرف تعيين المحكمة المغتصة لنظر المنازعات في العقود الدولية بالاختصاص القضائي الدولي، وهو ما يقصد به بيان الحدود التي تباشر الدولة سلطاتها القضائية بالمقابلة للحدود التي تباشر فيها الدول الأخرى هذه السلطات وهو ما يمني تحديد القضاء المختص من الوجهة الدولية لنظر المنازعة المشتملة على عنصر أجنبي في ميدان القانون الخاص، أو تعيين الجهة القضائية المختصة للفصل في الخصومات من خلال تحديد سيادة السلطة القضائية للدولة إزاء سيادة السلطة القضائية للدول الأجنبية "!

وهذا التحديد للاختصاص الدولي للمحاكم ذابع من منح الدولة محاكمها ولاية قضائية تفصل فيها بالخصومات التي تشتمل على عنصر أجنبي، حيث لا تستطيع هذه المحاكم بعد تحديد هذه الولاية تخطيها^(٣).

⁽١) انظر د. عز الدين عبد الله، القانون الدولي الخاص، الجزء الثاني، ١٩٧٧، ص١٠٥٠.

⁽۲) انظر د. أحمد عبد التكريم سلامة: المختصر في قانون الملاقات الخاصة الدولية. ها أولى ص ٦٧. (۲) انظر: Stanley, H. smit."

وبهذا يتأكد مبدأ عدم التلازم بين الاختصاص التشريعي والاختصاص القضائي الدولي، لأن هذا الأخير يتقرر في بعض الأحيان وفق قواعد الإسناد في التشريع الأجنبي، وهو ما يؤكده اختلاف قواعد الإسناد عن القواعد الموضوعية، وإن الأخيرة تحدد المحكمة المختصة مباشرة دون الرجوع إلى قواعد الإسناد، ولا يغير من الطبيعة الموضوعية لقواعد تتازع الاختصاص القضائي أنها تلمب دور قواعد الإسناد في بعض الأحيان، خاصة عندما يراد تنفيذ حكم أجنبي، أو أنها تتكفل بفض التنازع بين القوائين التي تحدد الاختصاص القضائي."

واحتلت المقود الدولية عامة والمقد الدولي لنقل التكنولوجيا بصورة خاصة مكانة هامة في النظام القانوني المعاصر، حيث أصبح من القواعد المستقرة، إن هذه المقـود تخضع لقانون الإرادة سواء أتم تحديد هذا القانون في المقد صراحة أم ضمناً⁽¹⁾.

ويكون تحديد المحكمة المغتصة صراحة بالنص عليه ضمن شرط صريح مفاده أن المنازعات التي تنشأ أثناء تنفيذ العقد تنظرها محكمة معينة، وضمنا يستدل على هذه المحكمة من ظروف النماقد، وإن تعين المحكمة المغتصة بموجب قانون الإرادة لا تحد منه القواعد القانونية في دولة أحد المتعاقدين إلا إذا كان النزاع يدخل اختصاص معاكمها على أساس من النظام العام⁽⁷⁾.

ولما كان لقانون الإرادة شأن كبير في مجال العقود الدولية ، فقد أثبتت المارسة المعلية لهذه العقود أن إرادة المتعاقدين تتجه إلى إحالة منازعاتهم إلى محكمين يفصلون فيها مفضلين ذلك على اللجوء إلى المحاكم النظامية ، ودفعنا ذلك إلى اختيار التحكيم كنظام لتسوية المنازعات في العقود الدولية والقانون الواجب التطبيق موضوعا لحديثنا في هذا الباب ، بحسبان أن هذه الوسيلة من وسائل تسوية المنازعات غدت شائعة على نحو ادت معه إلى اتجاه شبه عام لوفض فكرة اللجوء إلى المحاكم النظامية.

وعلى ذلك نناقش التحكيم والقانون الواجب التطبيق في الفصلين التاليين لنتعرف على هذه الوسيلة والدور الذي تقوم به في العقود الدولية لنقل التكنولوجيا وما يواجهها من

أستاذ القانون المقارن في جامعة كولومبيا، مقالة بعنوان:

[&]quot;Adjudicatory authority in cases of international contracts" International Contracts. Mattnew Bender. 1981, p. 300.

⁽¹⁾ راجع د. عز الدين عبد الله، الرجع السابق، ص٦١٠ - ٦١١، وهامش رقم ١، ص ٦١١.

⁽٢) انظر د. أحمد عبد الكريم سلامة: أصول الرافعات المدنية الدولية، طبعة ١٩٨٤ ، ص١٢٢، بند ١٠٠٠.

⁽٣) كتحديد الاختصاص للمحاكم للصرية إذا كان النزاع ناشئا من النزام نشأ و نفذ او كان واجب التفهد في مصر، راجع د. عز الدين عبد الله، المرجع السابق، بند ١٨٧ من ٢٧٦، ويقول في ذلك: إن اختصاص محكمة محل مصدر الالتزام أو محل تنفيذه هو أمر مسلم به في فقه القانون المولي الخاص وفقه القانون المولي للقارن".

صموبات في الفصل الأول. والقانون الواجب التطبيق وإرادة الأطراف في تعيينه وسلطة المحكمين في هذا التعيين في الفصل الثاني **وفق ما يلي:**

الفصل الأول: التحكيم في عقود التجارة الدولية.

القصل الثاني: القانون الواجب التطبيق على موضوع النزاع في العقد الدولي لنقل التكنولوجيا.

الفصل الأول التحكيم في عقود التجارة الدولية

التحكيم هو إحدى وسائل تسوية المنازعات، ويرتكز على اتفاق بمقتضاه يعهد إلى شخص أو أشخاص لا ينتمون إلى القضاء العادي مهمة الفصل في هذه المنازعات. وعرفه الاستاذ الدكتور محسن شفيق بأنه طريق لفض المنازعات وملزم الأطرافها(") وعرفه الأستاذ الدكتور أبو زيد رضوان بأنه نظام التسوية المنازعات عن طريق أفراد عاديين يختارهم الخصوم إما مباشرة أو عن طريق وسيلة أخرى يرتضونها، أو أنه مكنة أطراف النزاع بإقصاء منازعاتهم عن الخضوع لقضاء المحاكم المخول لها طبقا للقوانين كي تحل عن طريق أشخاص يختارونهم(" وعرفه من الفقه المربي الكثير بما يفيد الاتفاق حول فكرة التحكيم ومعناه، أنه عبارة عن طرح المنازعات على أفراد لا صلة لهم بمرفق القضاء يختارهم طرفا النزاع أو يحددهم القانون لفصل في هذا النزاع "."

كما عرفه من الفقه الغربي الأستاذ روبير Rubert بأنه نظام للقضاء الخاص تقضي فيه الخصومة، ويعهد بها إلى أشخاص يختارون للفصل فيها⁽¹⁾ كما وأوضح هذا الفقيه أن المقصود بالتحكيم هو إنشاء عدالة خاصة، يتم عن طريقها سحب المنازعات من يد القضاء لتحل عن طريق محكمين مخولين بمهمة الحكم⁽⁴⁾ وعرفه الأستاذ فوشار "Philippe Fouchard" بمعنى النص الذي أوردته المارة ١٤٩٧ من قانون المرافعات المدنية

⁽١) راجع د. معسن شفيق، التحكيم التجاري الدولي، دراسة مقارنة يلا قانون التجارة الدولية، معاضرات القيت على طلبة دبلوم الدراسات العليا ، لإ القانون الخاص، جامعة القاهرة، ١٩٧٣ ، ص١٦.

⁽٢) انظر دا أبو زيد رضوان، الأسس العامة في التحكيم التجاري الدولي، ط ١٩٨١، ص19.

⁽٦) د. أحمد عبد الفتاح الشلقائي، التعكيم في عقود التجارة الدولية، معلة إدارة فضايا الحكومة، السنة الماشرة، العمد عبد الفتاح الشلقائية المحاصرة واشد، التعكيم في المعارفة الدولية الخاصة، ط١٩٨٤، ص٧٥، د احمد أبو الوفاء، التعكيم الاختياري والإجباري، ط الرابعة ١٩٨٦، ص ١٥. د. شروت حبيب، المرجع المبابق، ص١٠٢، د. يعقوب صدخوء: احكام المحكمين وتنفيذها، دراسة مقارنة في التعكيم التجاري ط ١٩٨٦، ص٨٠. الكويت.

⁽¹⁾ J. Robert: Ari itrage civil et commercial.

مشار إليه على معسن شفيق، المرجع السابق، ص3. (٥) راجع:

Robert: Arbitage Commercial, Gazette Du Palais. 1972. p. 2.
 L' Arbitage en matiere international chronique, Recueil, Dalloz, Serey, 1981, p. 209 suiv.

الفرنسي الجديد الصادر بتاريخ ١٩٨١/٥/١٢ بأنه ذلك التحكيم الذي يدخل في الموضوع مصالح التجارة الدولية ، وهذا التعريف يفرق بين التحكيم الداخلي والتحكيم الدولي الذي يتمين أن يكون أداة لفض نزاع في خصومة ذات عنصر أجنبي أأ والفقه الفريي تصدى الذي يتمين أن يكون أداة لفض نزاع في خصومة ذات عنصر أجنبي أأ والفقه الفرية مونكتمي التحكيم التجاري الدولي من حيث التعريف به وتوضيح ماهيته ونكتمي بالإشارة إلى بعض من كانت أبحاثهم متخصصة في هذا الموضوع أو سننافش في هذا المضل نظام التحكيم كوسيلة لتسوية المنازعات في عقود التجارة الدولية من حيث مضمون اتفاق التحكيم والصعوبات التي تعترضه والدور الذي يقوم فيه ، على أن حديثنا سيكون مقسما إلى مبحثان:

المبحث الأول: نظام التحكيم كوسيلة لتسوية المنازعات في عقود التجارة الدولية. المبحث الثاني: دور التحكيم الدولي في تسوية المنازعات.

(١) انظر:

Philippe Fouchard: L'Arbitage internationale en France, Revue du larbitage 1981, p.

(٢) راحم:

Rene David: L'Arbitage dans le Commerce International 1982, p. 9.

Dogals A. Stephenson: Arbitration for contractors P. 1, North Wood Book, London,

Mark S. W. Hoyle: op. cit., p. 377. Joseph D. Becker.

374.

أستاذ القانون الدني في جامعة نيويورك، مقاله بمنوان:

Attachments in aid of arbitration the American Position.

منشور في جريدة التمكيم الدولي Arbitration International

A Journal published quarterly Vol. no. 1, April, 1985.

المبحث الأول نظام التعكيم كوسيلة لتسوية المنازعات في عقود التجارة الدولية

إن التعكيم كوسيلة لتسوية المنازعات لم يعد مقتصراً على الفصل في منازعات أطراف العقود الداخلية ، بل تعداه إلى منازعات أطراف العقود الدولية سواء أكانت هذه المنازعات بين الدول بعضها مع بعض، أم بين الدولة من جانب والأفراد من جانب آخر، أم بين الأفراد بعضهم مع بعض.

وانتشر نظام التعكيم انتشارا واسعا أدى بسبب توجه الخصوم إليه إلى البحث عن قراعد تنظمه، فعقدت الاتفاقيات الدولية والإقليمية والثنائية، كما أنشئت منظمات خاصة تمارسه وتضع له شروطا وقواعد، ولمل التزايد المستمر في إنشاء مراكز التحكيم الذي تشهده مغتلف قارات العالم خير دليل على تعاظم شأن المركز الذي يشغله التعكيم والمجال الواسع الذي أضعى نطاقا له، على أن هذا المركز وذاك المجال ناتجان عن المزايا العديدة التي يختص بها التحكيم من حيث كونه أداة قضاء لفض المنازعات بشكل أسرع وكلفة أقل من القضاء العادي، وهذه الأداة أوجدتها إرادة المتعاقدين عندما عزفوا عن اللجوء إلى القضاء العادي، فضلا عن الطابع الذي يتميز به وهو المحافظة على سرية النزاع المطروح للفصل فيه، إذ إن السرية عموما تشكل عنصرا هاما عند بعض فثات التجار وفي أنواع معينة من العقود كمقد نقل التكنولوجيا وما تحتمه طبيعتها من أن تتم تسوية المغارعات فيها بطريقة التحكيم لما يضمنه من سرية موضوع النزاع (".)

لذلك فإن الاهتمام الدولي بالتحكيم كوسيلة لتسوية المنازعات في العقود ذات العنصر الأجنبي لم يعد بحاجة إلى بيان، وخاصة بعدما شوهد من الإحصائيات حوله أن نسبة عالية من المنازعات في العقود الدولية تحال إلى هيئة تحكيمية للفصل فيها^(١) وأن

⁽¹⁾ انظر في التحكيم في عقود نقل التكنولوجيا:

J. Robert: Les raisons de recourir a L'arbitrage dans les contrats de transfert de techniques. Revue de l'Arbitage 1974, no. 1, pp. 7-11.

Pierre Loyer: Non- respect du scret arbitrage, dans le transfert des techniques, Revue d'I Arbitrage 1979, no. 1pp. 44-71.

⁽٧) تنظر هيئات التحكيم في إنجلترا وحدها حوالي عشرة الاف فضية كل عام، ومن بين هذه القضايا ما نسبته ٧٥/ _ ٨٠ لا يكون اطرافها او احدهم إنجليزي الجنسية. ومراكز التحكيم في إنجلترا مشددة منها: جمعية لندن للتحكيم "ماريتيم" The London Maritime arbitration association".»

مراكز التحكيم في العالم أصبحت تفطي معظمه (**)، فضلا عن أن هذا الاهتمام تباور في الاتفاقيات المتعددة التي أبرمت في هذا الشأن ومن أهمها: اتفاقية نيويورك لعام ١٩٥٨ المتعلقة بالاعتراف وتنفيذ قرارات التحكيم، والاتفاقيات الأوروبية بخصوص التحكيم التجاري الدولي الموقعة في جنيف عام ١٩٦١ وكذلك الاتفاقية الخاصة بتصوية المنازعات المتعلقة بالاستثمارات بين الدول ورعايا الدول الأخرى الموقعة عام ١٩٦٥ والمعروفة باتفاقية الدول "... B. I. R. D. الأسراك".

ونناقش في هذا المبعث التعريف بالتعكيم التجاري الدولي كنظام معترف به عالمياً من حيث مضمونه في البند الأول والصعوبات التي تعترض تطبيقه في البند الثاني، وفق ما يلى:

⁻ ومعكمة لندن الدولية للتمكيم: The London Court of international arbitration. وايضاً جمعية فارلوس Varlous لندن للتحكيم، وجمعية جرين اند فيد للتحكيم والتجارة Grain and Feed انظر تفصيلاً . Mark S. W. Hoyle: op. cit., pp. 379-414

⁽۱) ومن مراكز التحكيم ، محكمة التحكيم لل غرفة التجارة الدولية بباريس ، وهناك العديد من هذه المراكز لل سويسرا والشرق الأوسط والأقصى ، ويلا دول الكتاة الشرقية والولايات التحدة الأمريكية ، للمزيد عن هذه المراكز وعن اتفاقيات التحكيم انظر د. أبو زيد رضوان ، المرجع الساق ، ص١٩ ، وما بعدها ، حيث افاض سيادته للا دواسة جامعة عن موضوع مراكز التحكيم والاتفاقيات الدولية ، وراجع د. سامية راشد ، المرجع السابق ، ص٥٠ ١٩٠ . وانظر ايضاً وشك . ٨١ . Mark, S. W. Hoyle: op. cit. p. 379 etc

وتمرض هذا الكاتب إلى التحكيم لخ إطار الركز الإقليمي بالقاهرة فقال: "إن هذا المركز يعد ساحة ملائمة للمنازعات التجارية التي يمكن إحالتها إلى التحكيم على اسمى إدارية وقانونية بدرجة كفاءة عالية".

[&]quot;Egypt, for example has established, the Cairo Regional Center for arbitration in response to demands for arab and African countries erred to arbitration, with an efficient administrative structure as a logistical base... so far as the Cairo Center is concerned, there is a great deal of potential in the idea".

⁽٢) راجع في ذلك د مفيد شهاب: التعكيم النجاري الدولي في المالم المربي، الجلة المسرية للقانون الدولي، المجلد الواحد والأربعون ١٩٨٥، بحث مقدم إلى فدوة المركز الإقليمي للتحكيم الدولي بالقاهرة بناير ١٩٨١، ٥٠٥٠ وما بعدها وانظر في اتفاقية نيويورك لعام ١٩٥٨. د. سامية راشد، المرجع السابق، وانظر الاتفاقية المنشأ بموجبها المركز الدولي للقصل في المنازعات التعلقة بالاستثمارات.

La convention B. I. R. D. du 18 mars 1965 que organize un arbitrage entre etats et ressortissants d'autres etats, notamment les particuliers dans le domaine essential de l'investissement.

وهذه الاتفاقية تم توقيمها من ٦٥ دولة بناء على مبادرة من البنك الدولي للإنشاء والتمير وعرفت باتفاقية الـ B. I. R D راجع د. أبو زيد رضوان، المرجع السابق، ص ١٩٠، د. سامية راشد، المرجع السابق، د. نمبيرة بو جمعة السعدي. المرجم السابق، مر٢٩٠.

البند الأول: مضمون اتفاق التعكيم وشروطه وأثاره

إن مضمون اتفاق التحكيم عبارة عن اتفاق بين طرفين، ويمثل عقدا نشأ منه التزامات بينهما، ويجب أن تتوافر في هذا الاتفاق شروط عامة لتصبح معها الالتزامات صحيحة كالرضى والأهلية والمحل والسبب، وشروط خاصة كتحديد موضوع النزاع وتمين المحكمن والكتابة(").

وهكذا فإن اتفاق التعكيم يأتي مستقلا عن العقد الأصلي، سواء أورد كشرط فيه أم مستقلا عنه، وهذا هو الاتجاه الحديث للقضاء الفرنسي بعد حكم معكمة النقض الفرنسي بعد حكم معكمة النقض الفرنسية الصادر بتاريخ ٧ مايو ١٩٦٣ الذي ورد في حيثياته أنه "في التعكيم الدولي، فإن اتفاق التعكيم سواء كان منفصلا أو كان يتضمنه التصرف القانوني مثار النزاع، يتمتع دائما "فيما عدا بعض الظروف الاستثنائية" باستقلال قانوني تام، ويكون بمناى عن أية آثار معتملة لعدم صعة التصرف القانوني" وبهذا الاتجاه يتأكد مبدأ استقلالة شرط التحكيم.

ونظام التحكيم يتجه إلى الاعتراف به عالما ، ويؤكد ذلك الواقع الذي عكس رغبة أطراف عقود التجارة الدولية في اللجوء إلى القضاء المادي بسبب تخوفهم من جهلهم بأحكام القانون الذي ستنطبق قواعده على منازعاتهم أو خشيتهم من تعصب القضاء أو صعوبة إجراءات تنفيذ الأحكام الأجنبية ".

لبذا كان أطراف المقود ميالين إلى إحالة منازعاتهم إلى التحكيم، وذلك بتضمين هذه المقود شروطا تنص على ذلك، أو بإبرام عقد مستقل يتفقون بموجبه على هذه الطريقة لتسوية المنازعات.

وشرط التحكيم أو مشارطته أصبح معروها بصورة واسعة في الاتفاقات الصناعية وعقود نقل التحكيم أو مشارطته أصبح مدولة وعقود بين دول، أم دولة وأسخاص عاديين، أم فيما بين أشخاص بعضهم مع بعض حيث أصبحوا ينشدونه لأنه يرتكز في النهاية إلى اتفاق إرادي بينهم.

⁽۱) انظر لِهُ الشروط للوضوعية العامة والخاصة لصحة اتفاق التحتكيم، د. محسن شفيق، المرجع السابق، ص١٠٠ ــ ١١٨ ، وانشاً:

المارة والمستا: Jean Robert: Arbitrage Commercial. Gazette du Palais 1972, p. 2-18. (۲) راجع د. أبو زيد رشوان، المرجم السابق، صر٣٠.

وجرى شضاء النقض الفرنسي فيما سيق على تبعية اتشاق التحكيم للمقد الأصلي حيث يترتب على ذلك امتناع المحكم عن نظر المنازعات المتطقة بيطلان المقد وأنه إذا اثير امام المحكم نزاع وجب أن يوقف إجراءات التحكيم حتى نفصل الجهة القضائية في صحة المقد الأصلي.

راجع د. معسن شفيق، المرجع السابق، ص١١٩.

ويجدر بالذكر أن مؤتمرات كثيرة ناقشت موضوع التحكيم التجاري الدولي مثل مؤتمر ثينا عام ١٩٧٩ ومؤتمر موسكو عام ١٩٧٧ ومؤتمر نيودلهي عام ١٩٧٥ (١١)، وهذا الأخير اشترك فيه رجال القانون من الدول الغربية والاشتراكية والنامية، ونشير إلى الاجتماع الذي دعا إليه المجلس الدولي للتحكيم التجاري والذي خصص لبحث موضوع التحكيم في عقود نقل التكنولوجيد والذي تم في قينا بتاريخ ٣٠ سبتمبر ٢٠ واعترف الحاضرون بفائدة التحكيم وشجعوا اللجوء إليه، والمؤتمر الدولي السادس للتحكيم الذي عقد في المكسيك بتاريخ ١٣ مارس ١٩٧٨، والمؤتمر الدولي السادس للتحكيم الذي عقد في المكسيك وبحث موضوع الأمان والتعاون في أوروبا، والذي أوصى فيه المؤتمرون، المناطمات والمؤسسات الشركات التابعة لدولهم بأن يضمنوا عقودهم التجارية والتعاون الصناعي شرطا للتحكيم حتى لا يكونوا مضطرين إلى الخضوع إلى القانون الوطني للطرف الذي يتعاقدون معه وهو في معظم الأحيان من الدول النامية، وهذه الأخيرة ترفض الخضوع إلى قانون دولة المورد، وتلتقي إرادتاهما عند اللجوء إلى التحكيم كحل يبدو أكثر قبولاً.

وهكذا فإن مضمون اتفاق التحكيم هو شرط يتفق عليه الأطراف وقوامه طرح المنزعات المحتملة أمام المحكم للفصل فيها ، وبهذا يختلف شرط التحكيم عن مشارطة التحكيم في أن الأول يتعلق بنزاع معتمل الوقوع مستقبلا ، أما الثاني فإنه يتعلق بنزاع وقع فعلا ، وشرط التحكيم يجب أن يكون محلا لصياغة دقيقة من حيث تمين المحكمين وعددهم (") ونوع النزاع ومكنان التحكيم والقانون الواجب التطبيق على إجراءات التحكيم وموضوع النزاع ، ذلك لأن من الشاكل التي تعترض عملية التحكيم ما يكون مصدرها سوء صياغة هذا الشرط وغموضه".

⁽۱) راجم:

Jean - Louis Delvolve: Le role de L'arbitrage en matiere de transfert de technologie. Revue l'arbitrage 1978, p. 341, suiv.

[،] العندان: Jean Marie Deleuze J. M. ; op. cit. p.; op. cit., p. 115

⁽¹⁾ Ibid: p. 115.

⁽٣) انظر د. هشام مدارق، مشكلة خلو اتفاق التحكيم من تعين اسعاء للحكمين في العلاقات الخاصة الدولية ، دراسة العلاقات الخاصة الدولية المراتب لا المعالم 1940 من المعالم 1940 من المعالم 1940 من المعالم 1941 المعالم المعالم Philippe Fouchard: Les Clouses Compromissoires dans les accords industriels internationaux Revue I, arbitrage, 1979, p. 61.

⁽¹⁾ انظر نص المادة ١٧٥ من القانون الكوريتي، ويعطي المحكمة سلطة تمين المحكم عند عدم الاتفاق على تميينه ، والمادة ١١ من مشروع قانون نقل التحكولوجيا المسري، وتعطي المجلس الأعلى للهيئات القضائية سلطة تمين المحكم المرجع عند عدم الاتفاق عليه وقارن نص المادة ٢/٥٠٧ من قانون الرافعات المسري، وتمتير عشد التحكيم كأن لم يكن إذا تخلف محله اي عند عدم الاتفاق على تمين المحكم ونفس المحكم ورد في المادة ٧ من قانون التحكيم الأردني. =

وخلاصة الأمر أن التحكيم التجاري الدولي هو اتفاق بين طرفين يرد بشرط في المقد الأصلي أو بعقد مستقل ويتضمن إحالة نزاع معتمل الوقوع بينهما إلى هيئة تحكيم للفصل فيه وفق أحكام قانون يتم الاتفاق على تميينه في هذا الشرط^(۱) أو وفق قواعد تضمها هيئات التحكيم أن أو يترك أمر تميين هذه القواعد ليتم تميينها من قبل هيئة التحكيم المكلفة بالفصل بالنزاع، على أنه في بعض الأحيان يترك لهذه الهيئة أمر الفصل في النزاع وفق قواعد العدالة بما يمني أنها غير مقيدة بأية قواعد سواء في إجراءات التحكيم أو موضوع النزاع أن.

ويشمل اتفاق التحكيم الصورتين التقليديتين:

الأولى: شرط التحكيم (Clause Compromissoire) وهو نص يتضمنه عقد ممين يقرر اللجوء إلى التحكيم كوسيلة لحل المنازعات التي تثور مستقبلا بين المتعاقدين حول المقد وتنفيذه.

الثانية: مشارطة التحكيم (Compromis) وهو اتفاق بيرمه الطرفان مستقلا عن المقد الأصلي ويتضمن موافقتهما اللجوء إلى التحكيم بصدد نزاع قائم فملا⁽¹⁾.

وحرصت اتفاقية الأمم المتحدة المنعقدة في نيويورك عام 190۸ على تفادي استعمال تعبيري شرط التحكيم ومشارطة التحكيم. واستخدمت للدلالة على إدماجهما في مفهوم واحد تعبير اتفاق التحكيم بمكس ما أخذت به النظم القانونية اللاتينية التي كانت تفرق بينهما من حيث الطبيعة القانونية والقوة الإلزامية (°).

انظر المواد ١٤٩٢ ـ ١٤٩٦ من قانون المرافقات الفرنسي المعل بتاريخ ١٢/ مايو/ ١٩٨١ ، والتي تتضمن تقرير حرية الأطراف

ية المقود الدولية بي اختيار المحكمين وعددهم والقانون الواجب التطبيق على إجراءات التمكيم وموضوع النزاع، تعليق: منشور بية المجلة الانتقادية للقانون الدولى الخاص ١٩٨٥، ص ٢١١- Pierre Bellet et Ernest Mezger. ٦٥٤

⁽۱) انظر:

Philipee Fouchard: L'arbitrage internationale en France, Revue du l'arbitrage 1981, pp. 387-388.

 ⁽۲) انظر د. ابو زید رضوان، المرجع السابق، ص.۱۰۱.
 (۲) المرجع السابق، ص.۱۰۱.

وكذلك: Philippe Fouchard: op. cit. p. 374

و د. محسن شفيق، المرجع السابق، ص ٢٠٨٠ حيث يقول: عندما يتفق الخصوم على التحكيم تتجه إرادتهم إلى سلب التزاع من فضاء الدولة _ وهو صاحب الولاية الأصلية _ وإحالته إلى محبكم ليقضي فيه وفق قواعد يختارها الخصوم او دون التقيد بأية قواعد وضعية

⁽٤) انظر د. سامية راشد، المرجع السابق، ص٧٥، يوسف الأكيابي، المرجع السابق، ص٧٠.

⁽⁰⁾ د. سامية راشد ، للرجع السابق، ص20، وتقول لل ذلك : "إن القضاء الفرنسي ظل لفترة طويلة يرفض الاعتراف بصعة شرط التحكيم جريا وراء البدا الذي قررته محكمة النقض للخ حكم شهير اصدرته في 1/ يوليو/ ١٨١٢ اجاز فقط الاتفاق الذي يبرمه الأطراف بعد نشوء النزاع اللجوء المتحكيم".

وشرط التحكيم يستوجب شكلاً معينا ويخضع للقواعد العامة في العقود التجارية على نحو بوضح الأطراف فيه رغبتهم في إحالة أي خلاف للفصل فيه عن طريق التحكيم^(۱) وشرط التحكيم ذو موضوع وله شروط صحة، هي شروط صحة العقد الذي تضمفه، ولكي يكون صحيحا يجب أن يشكل اتفاقا يستوفي شروط العقد كما هي محددة في القانور^(۱).

وينتج عن الشرط التحكيمي آثار منها: نزع ولاية القضاء المادي على نحو يجعل معه المحاكم غير مختصة ، بشرط إثارة دفع عدم الاختصاص قبل الدخول في أساس الدعوى المنظورة ''. وضرورة التزام أطرافه بهذا الاتفاق كتعيين المحكمين والمثول أمامهم وكل ما كان موضوعا له ''. على أنه يمكن لأطراف اتفاق التحكيم وضع نهاية له في وقت لاحق، ولا يتأثر الشرط التحكيمي بإنهاء مدة العقد أو إنهائها باتضاق المتعاقدين إذا نشأت منازعات بينهما في وقت لاحق وكان سببها العقد المنتهي أو الذي انتهت مدته بالاتفاق".

أما مشارطة التحكيم وهي كما حددها معناها "اتفاق بمقتضاه يتفق الأطراف على أن يفصل محكم أو محكمون بنزاع فائم بينهما" فيجب أن يتضمن هذا الاتفاق شروطا أن يفصل محكم أو محكمون بنزاع فائم بينهما" فيجب أن يتضمن هذا الاتفاق شروطا النزاع عن طريق التحكيم، بالإضافة إلى الشروط التي تحكم المقود عامة كالرضى والأهلية والموضوع والسبب، وتأتي مشارطة التحكيم في أي شكل يتفق عليه الأطراف (Proces – Verbal) بمعنى أنها ليست محددة بشكل معين. وقد تأتي بمحضر كتابي (Acte Notaric معددة بشكل معين. وقد تأتي بمحضر كتابي (Acte Souts Seing Prive).

وفوق ذلك فمن المهم أن تتضمن المشارطة تميين المواضيع المتنازع عليها واختيار المحكمين الذين سيفصلون في هذه النازعة ، وهناك بيانات أخرى غير الزامية تتضمنها مشارطة التحكيم مثل تاريخ المشارطة والتنازل عن قواعد الإجراءات والتنازل عن طريق الطمن وتميين مدة المشارطة أو وفقها أو مدها وأثرها في المشارطة".

⁽١) انظر حجكم محكمة دواي 1955, Rev. Arb. 1956, 50 انظر حجكم محكمة دواي

⁽v)Robert, J.: asrbitrag Commercial Gaz. Pal No. 49.

r) انظر Pierre Bellet رئيس اول محكمة النقض الفرنسية. Et Ernest Mezger مقاله بنتوان: L'arbitrage international dans le nouveau code de procedure civil. Revue critique de droit international prive 1981, p. 611.

⁽¹⁾ انظر: Robert, J. ; op. cit., No. 60 et 61

⁽a) Ibid: No. 68.

⁽١) انظر تفصيلا في البيانات الالزامية وغير الالزامية في مشارطة التحكيم 11-11 .lbid: o. 71-11

البند الثاني: الصعوبات التي تعترض نظام التحكيم الدولي

إذا كان التحكيم التجاري الدولي قد اكتسب تدريجيا استقلالية خاصة به كنظام صار تدعيمه من معظم الأنظمة القانونية، فذلك لا يقلل من أهمية الصعوبات التي تعترض التمليم به، والتي يواجه بها كنظام دافع عنه الكثير من الفقه، وفضلته الأوساط التجارية وأبرم بشأنه اتفاقيات دولية الهدف منها تقليل احتمالات نتازع القوانين، على نحو اعتبرته هذه الأوساط وسيلة لتسوية المنازعات Settlement of Disputes.

وهكذا فإن المحاولات التي تمت لتذليل صعوبات التسليم بالتحكيم التجاري كوسيلة لتسوية المنازعات في العقود الدولية لم تتوصل في الحقيقة إلى تطبيق عدالة معايدة، بسبب غياب التعاون بين الأطراف المتنازعة حول تشكيل هيئة التحكيم من جهة وقبول أحد هذه الأطراف لهذا النظام كشرط يفرضه الآخر من جهة أخرى، مما ينفي إرادة الطرف المنعن⁽¹⁾ سواء في اختيار المحكمين أو في مكان التحكيم فضلا عن الريبة التي تساور احد الأطراف عندما تكون هيئة التحكيم مشكلة من محكم واحد أو عندما يختار المحكمان المحكم الثالث، وفي مثل هذه الحالة لا يكون للإرادة دخل في اختيار هذا المحكم مما يهدد مبدأ استقلالية هذا النظام الذي قيل إنه اتجاه إرادي للأطراف المتنازعة.

وإن اختلاف الأطراف حول تشكيل هيئة التحكيم أو تعين المحكم الوحيد يسمح بتدخل الوسطاء لتقريب وجهات النظر، وفوق ذلك فإن الموسسات التحكيمية الدائمة منها والموقنة لا تتوافر لديها القواعد المماثلة لعملية إجراء التحكيم مما يزيد هوة الاختلاف بين طرفح النزاع حول اختيار إحدى هذه القواعد.

ويشضح أن الصعوبات التي تمترض نظام التحكيم سـواء منهـا صموبة اختيـار المحكمين أو الرضوخ لهذا النظام، ترتكـز أساسـا إلى نيـة الأطـراف المتنازعـة ومقـدار تعاونهما لإزالة أسباب هذا التنازع.

أما الملاحظة الرئيسة التي نرى أنها واحدة من صعوبات التسليم بالتعكيم كنظام تعاظم شأنه، فتكمن في مدى الضرر الذي يلحق بسيادة الدولة من الناحية الاقتصادية، لأن الواقع العملي أثبت أن شرط التعكيم الذي يرد في عقود الاستثمار عامة ليس من هدف وراءه سوى الإفلات من قواعد التشريع الوطني للدول النامية، وعقود نقل التكنولوجيا بصفة خاصة تدل على قدرة المورد ليس في حرض شروطه فحسب، بل أيضاً في اللجوء إلى نظام التحكيم ليحميه من قواعد التشريع الوطني، ويجعل هذا الشرط

⁽۱) انظر: Kerdoun. A. : op. cit., p. 390

وسيلة فعالة لاستبعاد تطبيق هذه القواعد، ويعد ذلك من المارسات المقيدة في العقد الدولي لنقل التكنولوجيا، وقد دفعت هذه المارسات العديد من الدول النامية إلى استبعاد تطبيق القانون الأجنبي أو اللجوء إلى التحكيم لتسوية المنازعات في عقود التجارة الدولية، مثل المملكة السعودية ومنظمة الدول الصدرة للمترول ومجموعة دول الأندين.

لكن ذلك لم يأتر بنتيجة تذكر لوقف هذه الممارسات، وبقيت الشركات الموردة للتكنولوجيا تفرض شروطها وبشكل خاص شرط التحكيم''

ويمكن القول إن التحكيم التجاري الدولي يندرج تحت إحدى مسميات ثلاث:

- أ- التحكيم وفق القانون وهو الاتفاق الذي ييرمه طرفا المقد سواء أكان شرطا في العقد الأصلي أم باتفاق مستقل ويتضمن إحالة النـزاع إلى التحكيم وفق القواعد الإجرائية والموضوعية تقانون ممين.
 - ٢- التحكيم وفق القواعد التي تضمها إحدى هيئات التحكيم.
- ٣- التحكيم المطلق "الطليق" وبموجبه يترك لبيئة التحكيم حرية اتباع الإجراءات التي تراها مناسبة (١٠)، ولها بموجب الاتفاق الفصل في موضوع النزاع بما يتناسب مع قواعد العدالة.

⁽١) أوست جمعية مصممي الآلات الألمانية أعضاءها بعدم قبول تطبيق قانون من قوانين الدول العربية على العقود التي تيرمها مع مثلقين من هذه الدول وأهابت بهولاء الأعضاء أن يدخلوا شرط التحكيم في هذه العقود وأنه لا مانع من تطبيق احتكام القانون الموحد لبيع البضائح الدولي. انتظر: Herbert Stumpf: op. cit., p. 71

⁾ انظر: (۲) انظر: Fouchard, Ph.: L'Arbitrage international en France après le decret 12 mai 1981, Rev. du L'arb. 1981, pp. 387-388.

وانظر كذلك د. ابو زيد رضوان، المرجع السابق، ص١٠٤.

المبحث الثاني دور التحكيم الدولي في تسوية المنازعات

يعتبر التحكيم دوليا عندما يكون النزاع المعروض للفصل فيه ذا صلة بعقد دولي، ومعيار دولية العقود كما هو الراجح، وجود العنصر الأجنبي فيها سواء أتعلق هذا العنصر بمحل إبرام العقد أم بمحل تنفيذه أم بموضوعه أم بأطرافه، كأن يكون أطراف العقد أو أحدهما من الأجانب أو الوطنيين المقيمين في الخارج''.

وقد صادف التحكيم الدولي نجاحا كبيرا في المسائل التجارية نتيجة تزايد العلاقات الاقتصادية على الصعيد الدولي، والرغبة في استمرار التعاون بين الأطراف المتعاقدة، فضلا عن الميزات التي يختص بها كالسرعة في البت في المنازعات وقلة النفقات والكتمان الشديد الذي تحاط به موضوعات النزاع"، وكفاءة المحكمين وصفاتهم الشخصية.

وسنناقش من هذا الدور العظيم للتحكيم موضوعين: أولهما، تحكيم الحالات الخاصة، وثانيهما التحكيم وفق لوائح هيئات التحكيم الدائمة وذلك في البندين التاليين ونناقش في البند الثالث أثر الحكم التحكيمي، و**فق ما يلي:**

البند الأول: تعكيم العالات الغاصة (L' Arbitrage - ad - Hoc

علا شأن هذا النوع من التعكيم في فترة سبقت تماظم دور التحكيم وفق قواعد هيئات التحكيم الدائمة ، ويمني تحكيم الحالات الخاصة ، اتفاق الطرفين على إحالة نزاع بعينه إلى التحكيم على نحو بختاران بموجبه المحكمين المختصين ، ويحددان بدقة الطرق التي تسير عليها هيئة التحكيم أشاء رؤية النزاع ، حيث يختار كل من الأطراف المحكم الذي يثق به ، ويختار المحكمان محكما ثالثا يرأس هيئة التحكيم ، ويعينان مكان انعقاد جلسات التحكيم والقانون الذي يحكم موضوع النزاع .

⁽۱) انظر: Cass. Com 7, Mai. 1963, Dalloz, 1963, p. 545

وانظر في معيار دولية المقود:

[.] Battful. H.: Contrats et conventions Rep. De. Droit International Dalloz, No. 9.

Stumpf, H.: Arbitrage et Contrats Relatifs aux travaux scientifiques, techniques et de recherches compris sur l'utilisation de Know-How, Rev. Arb 1972, No. 4, p. 330. ويقرل أنها المحتجم ما ينشر يقا المجات التخصصة فإنه يشطب فيها أنه إشارة تدل على Domarguess حيث لا يظهر لا هذه الاحتجام سرى المبادية اللى تقروها مستجمة التحتجيم.

وعموما فإن الأطراف المتنازعة تستطيع في مثل هذا النوع من التحكيم تنظيم سير المنازعة وفق قواعد إجرائية يختارونها على نحو ما نتجه إليه إرادتهم، سواء ابتدعوا هذه القواعد أم اقتبسوا جزءاً منها من لواثع تحكيم الهيئات الدائمة ليتم الاستهداء بهذه القواعد، وتكون بمثابة تركيب مزجي (Amalgame) لا يرتبط بهذه اللوائح، كأن تستمد القواعد المتفق عليها بين الأطراف من لائحة الأمم المتحدة الصادرة بتاريخ 10 ديسمبر 19۷٦ أو من لوائح مراكز وهيئات التحكيم الدولية مثل هيئة التحكيم في غرفة التجارة الدولية، أو من محاكم التحكيم ذات الطابع الوطني مثل المركز الهولندي للتحكيم أو محكمة التحكيم الخاصة بغرفة التجارة في زيورخ".

والخصوم في هذا التحكيم بنظمون قواعد سير المرافعة ومكانها ومواعيد تقديم المستندات، وكيفية سماع الشهود وإجراء التحقيقيات، والاستعانة بالخبراء، واللغة التي تستخدم، وجواز الإنابة في الحضور، ورد وتنحي المحكمين، وانقطاع سير الخصومة واستثنافها، وتسبيب أو عدم تسبيب القرارات وقابليتها للاستثناف أو عدم قابليتها لذلك، ومسائل إجرائية أخرى".

وإنه على الرغم من أن الخصوم في مثل تحكيم الحالات الخاصة هم أصحاب الشأن في تنظيم كيفية سير المنازعة، وأن للإرادة دورا كبيرا فيه من حيث الاتفاق على كل ما يتعلق بالتحكيم من بدايته إلى حين صدور القرار، فذلك لا يقلل من خطورة إلتجاء الأطراف إليه. خاصة إذا كانت صياغة الشروط غير دفيقة وغير واضحة تردي إلى استحالة أعمال شرط التحكيم، ناهيك عن عدم توقع الخصوم وتنظيمهم لكل ما من شأنه أن يثور أثناء طرح المنازعة على التحكيم أو اصطدام القواعد التي يتفقون عليها مع بعض القواعد التي سيتم تنفيذ حكم بعض القواعد التي سيتم تنفيذ حكم التحكيم فيها الناس سيتم تنفيذ حكم التحكيم فيها الناس سيتم تنفيذ حكم التحكيم فيها الناس سيتم تنفيذ الله التي سيتم تنفيذ حكم

⁽١) انظر د. أبو زيد رضوان، الرجم السابق، ص٩٢.

⁽٢) انظر د نصيرة بو جمعة سعدي، المرجع السابق، ص٢٩٩.

⁽۲) انظر د أنو زيد رضوان، المرجع السباق، ص47. وتقول الأستاذة الدكتورة سامية راشد "وقد صاحب هذا الاتجاه نحو التحكيم دائمة.... بخلاف الصورة التقليدية حيث التحكيم بمنفة عامة اتجاه مقابل مزداه تزايد الالتجاء إلى هيئات تحكيم دائمة.... بخلاف الصورة التقليدية حيث يقوم الأطراف بالانتفاق على حدة "Ad- Hoc" ورسم الإجراءات التي يتمن على المحكمين اتباعها أ. انظر د. سامية راشد، التحكيم في إطار المركز الإقليمي بالقاهرة ومدى خضوعه للقانون المسري، 1947، منشأة المعارف، ص17.

⁽¹⁾ انظل:

Kahn- ph: Sourverainete de l'etat et reglement du litige regime juridique du contrat d'etat, Rev. Critique de droit international prive 1982, p. 641.

تنفيذ حكمه، وأنه حتى في الدول التي وقمت على مماهدة نيويورك عام ١٩٥٨ احتفظت هذه الدول لنفسها بحق رقابة تطابق الأحكام التحكيمية مع النظام المام فيها، وهو ما نصت عليه المادة ٥ من الاتفاقية من أنه يمكن رفض حكم التحكيم إذا كانت قوانين الدولة التي يطلب فيها تنفيذ الحكم، تتطلب أن يكون موضوع النزاع قابلا للتحكيم أو الا يكون مخالفا للنظام المام (٠٠).

البند الثاني: التحكيم وفق لوائح مراكز وهيئات التحكيم الدائمة

إن تحكيم الحالات الخاصة (AD-HOC)، كما ذكرنا عبارة عن اتفاق الخصوم على تحديد القواعد أو القانون الذي يحكم إجراءات سبير المنازعة التي سنطرح للتحكيم، وهـو كما وصفه الأستاذ الدكتور أبـو زيـد رضـوان تحكيم تماقـدي (Arbitrage Contractue).

أمنا التحكيم وفيق لنوائح هيشات التحكيم الدائمة فإنه تحكيم قضائي "ا (Arbitrage Juridictionnel)، بمعنى أن الخصوم لا يحددون القواعد أو القانون الذي يحكم إجراءات سير المنازعة أمام هذه الهيشات بل بالمحكس فهم يدعنون لتلك القواعد المدونة لدى الهيئة التي وقع الاختيار عليها سواء القواعد التي تبين كيفية تشكيل هيئة التحكيم أو المواعيد المقررة أو تلك التي تحكم سير إجراءات المنازعة أو طريقة تقديم الأدلة لحين صدور القرار.

وأطراف المقد الدولي لنقل التكنولوجيا يفضلون هذا النوع من التحكيم بمد أن تبين عدم ملاءمة تحكيم الحالات الخاصة في عقودهم بسبب كثرة الاختلافات حول تمين القواعد الواجبة الاتباع.

وهيئات التحكيم الدائمة كثيرة وموزعة في أرجاء العالم ومنها ما هو متخصص في عمليات دولية معينة دون غيرها، ومنها ما يختص بالتحكيم على نطاق أوسع بما يمني أنها ذات اختصاص عام. ومن بين التنظيمات المتخصصة ذات الطابع الفني والقانوني: المهد السويدي للتحكيم في ستوكهولم والمركز الدولي لحل المنازعات المتعلقة بالاستثمارات فيما بين الدول ورعايا الدول الأخرى.

⁽١) انظر:

Delvoive. J. L.: Le role de l'arbitrage en Matiere transfert de technologie, VI Congres International de l'arbitrage Mexico, 13-16 Mars 1978, Rev. de 1. arbitrage, 1978, p. 431.

⁽٢) د. أبو زيد رضوان، المرجم السابق، ص١٠٤.

أما التنظيمات ذات الاختصاص المام فمنها: محكمة التحكيم في غرفة التجارة الدولية ومحكمة لندن للتحكيم.

وهذه الهيئات منها ما هو دولي كمحكمة تحكيم غرفة التجارة الدولية في باريس ومنها ما هو وطني أو إقليمي مثل المركز الإقليمي بالقاهرة، وتحكيم الفرف التجارية المربية الأوروبية (١٠).

والمركز الإقليمي للتحكيم الذي اتخذ القاهرة مركزاً له ويتسم بطابع دولي يتمثل بتبعيته لهيئة دولية هي اللجنة القانونية الاستشارية الآسيوية الأفريقية، ويعمل هذا المركز على تشجيع التحكيم التجاري الدولي ليس في مصر فحسب، وإنما في مختلف الأقطار العربية والأفريقية التي تشملها ولايته، ويعتمد أساسا على القواعد التي وضعتها لجنة الأمم المتحدة للتجارة الدولية.

"The United Nation Commission of International Law "UNCETRAL"

فيما يتملق بالتحكيم الدولي (Uneatreal Arbitration Rules) التي أفرتها الجمعية العامة للأمم المتحدة بمقتضى القرار رقم ٩٨ في دورتها الحادية والثلاثين بتاريخ ١٥ ديسمبر ١٩٧٦.

أما نظام التحكيم للفرف التجارية العربية الأوروبية فقد استحدث هذا النظام عام الامكان التطام عام المكان التحدث هذا النظام عام الامكان المحل به بتاريخ ١٠ يناير ١٩٨٣، وكان هدفه توفير إمكانية اللجوء إلى التحكيم بالنسبة لكل شخص طبيعي أو اعتباري عربيا كان أم أوروبيا، أم ذا انتماء آخر متى كانت له علاقات مباشرة أو غير مباشرة مع البلدان العربية وفي حالة قيام نزاعات تجارية ذات صبغة دولية، وتضمن البند الأول من هذا النظام ما نصه:

"كل نزاع بنشأ عن هذا الاتفاق أو تكون له علاقة به يحل نهائيا وفقا للأحكام المتعلقة بالتعكيم الواردة في نظام التوفيق والتحكيم والخبرة للفرف التجارية العربية الأوروبية وذلك إما من قبل محكم واحد أو من عدة محكمين يتم تعيينهم طبقا لهذا النظام".

ويمد مضمون هذا البند توصية للمتعاقدين بأن يدرجوه في تعاقداتهم. وترك هذا النظام للمتعاقدين حرية اختيار القواعد التي تحكم إجراءات التحكيم وذلك بالنص عليها في المادة ٢٢، ويتعلق هذا النص بالاتفاق بين الأطراف على التنازل عن أي طمن أو الاستثناف أمام المحاكم بخصوص أية نقطة قانونية تبرز أو تثار خلال سير الإجراءات،

 ⁽١) انظر د. سامية راشد، التحكيم في إسلار المركز الإهليمي بالقاهرة، ومدى خضوعه للقانون الصري، منشأة الممارف،
 ١٩٨١ وكذلك: Mark, S. W. Hoyle: op. cit., p. 382.

وبتعديد مكان التحكيم، وباعتبار المحكم مفوضا بالصلح وقواعد أخرى يجوز للمتعاقدين الاتفاق عليها⁽¹⁾.

أما بالنسبة إلى التحكيم، فإن طالب التحكيم يتقدم بطلبه للأمين المؤتق ويتضمن هـذا الطلب أسماء وعنـاوين الأطـراف وموضـوع النـزاع والـستندات المؤيدة لوجهة نظـر الطالب، وقد يتفق الأطراف على تشكيل هيئة التحكيم حيث يختار كل طرف منهما محكما إذا كانت هيئة التحكيم ثلاثية ويتم تميين المحكم الثالث كرئيس للهيئة باتفاق الطرفين وإلا يمين هذا الرئيس المجلس "مجلس التحكيم للفرف التجارية".

وإجراءات التحكيم وفق نظام تحكيم الفرف التجارية العربية الأوروبية تسير حسب القواعد التي سنها هذا النظام أو حسب ما اتفق عليه الطرفان، وتختص هيئة التحكيم بالفصل في مسائل الاختصاص التي يثيرها أحد الطرفين وهو ما يسمى الاختصاص بالاختصاص (Competence de la Competence)"

ويتم تنفيذ أحكام المحكمين طبقا لاتفاقية نيويورك لمام ١٩٥٨ الخاصة بالاعتراف بأحكام التحكيم التجاري الدولي وتنفيذها وهـو ذات الـشأن بالنـسبة لقواعد نظـام التحكيم في المركز الإقليمي بالقاهرة.

البند الثالث: أثر الحكم التحكيمي

الحكم التحكيمي عمل قضائي له خصائص الأحكام التي تصدرها المحاكم النظامية من حيث حجية الشيء المحكوم به بالنسبة للنزاع الذي فصل فيه، على نحو يمتنع على أحد أطراف النزاع اللجوء إلى جهة قضائية أخرى.

ولهذا الحكم القوة التنفيذية عندما لا يشوبه عيب، حيث يتم تنفيذه اختيارا برضاء المحكوم عليه أو جبرا على غرار تنفيذ الأحكام الصادرة عن القضاء المادي⁽⁾⁾.

ويقر القضاء الفرنسي للأحكام التحكيمية بالحجية بالشروط الواردة في المادة ١٣٥١ من القانون المدني بعد أن يصدر الأمر بتنفيذ هذه الأحكام من القاضي^{١١٠} وهو عكس ما يراه أغلب الفقه الفرنسي بأن الأحكام التحكيمية تحوز حجية الشيء المقضي به منذ لحظة النطق به^{١١٥}.

 ⁽١) انظر نظام التوفيق والتحكيم والخيرة للغرف التجارية العربية الأوروبية، أمانة التوثيق، وراجع بشأن هذا النظام د.
 معيي الدين إسماعيل علم الدين، المرجع السابق، ص٧١٠.

⁽٢) المرجع السابق، ص٧٦، وما بعدها، ود. سامية راشد، المرجع السابق، ص١٢٠ وما بعدها.

Robert, J. Arbitrage commercial. Recueil. Gaz, pa.. No. 276-317, 1972 (٢)

⁽¹⁾ انظر: Cass Com. dec. 1960, Gaz, Pal. Note Robert, J. 1972

⁽ه) انظر: Motuslsqy: Note Sous. Paris, 5 Janv. 1961, J. C. P. 1961, 11, 12201, Robert, J. op. cit

ورغم ذلك هناك اتجاه قضائي نحو الاعتراف بحجية هذه الأحكام منذ لحظة النطق بها وهو ما أقرته محكمة استثناف باريس بناريخ 7 يوليو ١٩٧١ عندما اعترفت بإمكانية الطعن بالحكم بالاستثناف قبل صدور الأمر بالتنفيذ''

وعلى الصعيد الدولي، فإنه فيما يخص تنفيذ الأحكام التعكيمية الأجنبية هناك اتفاقات دولية عديدة نظمت أحكاماً متنوعة تنطق بالتحكيم، ولا تعتبر سارية المفعول في التمان دولة معينة قبل التصديق عليها، ومن هذه الاتفاقيات: بروتوكول جنييف الموقع بتاريخ ٢٤ فبراير ١٩٢٢ الخاص بشرط التحكيم، واتفاق جنييف الموقع بتاريخ ٢٢ سبتمبر ١٩٢٧ الخاص بتنفيذ الأحكام التحكيمية الأجنبية، واتفاقات التحكيم الأجنبية وتنفيذها والاتفاق الأوروبي الموقع في جنييف بتاريخ ٢٠ أبريل ١٩٦١ الذي استكمل بتاريخ ١٧ ديسمبر ١٩٦٢ الذي استكمل بتاريخ ١٧ التعاون على المنافقة وينطبق على اتفاقات التحكيم المبرمة لتسوية الخلافات الناشئة أو التي ستنشأ من العلاقات التجارية بين أشخاص طبيعين وأشخاص اعتبارين مقرها أو مركزها وقت إبرام العقد في إحدى الدول المتعاقدة، وهي تطبق على الإجراءات التحكيمية (٣٠).

اما على الصعيد الإقليمي فهناك اتفاقات إقليمية أو ثنائية تنضمن أحكاما خاصة بالتعكيم، غير أنها لا تتعلق إلا بالاعتراف بالحكم التعكيمي وبنتفيذه في إحدى الدول المتعاقدة إذا صدر في أراضي دول أخرى، مثل الاتفاق الفرنسي الجزائري بتاريخ ٢٧ أغسطس ١٩٦٢ والفرنسي الكمروني بتاريخ ١٣٠ نوفمبر/ ١٩٦٠ والفرنسي المغربي بتاريخ ٥ أكتوبر ١٩٥٧ (١٩٥٠ الافاق).

وعموما فيإن بعض الدول تعتمد للاعتراف بأحكام التحكيم الأجنبية على الاتفاقيات ما تحكيم الأجنبية على الاتفاقيات التجارية التي تبرمها مع غيرها، ومن هذه الاتفاقيات ما تكون أحكامها ملزمة لأطراف المقد باللجوء إلى التحكيم وفق قواعد معينة، مثل الاتفاقية الأمريكية اليابانية حيث نصت على أن المنازعات والخلافات التي تنشأ بين الأطراف المتعاقدة سوف تسوى نهائيا بالتحكيم طبقا للاتفاقية الموقفة في 11 ديسمبر ١٩٥٢ ويلتزم كل طرف فيها.".

⁽¹⁾Paris, 6 Juill, 1971, D. 1971, 614, Concl- Granjon, Rev. arb 1971, 119, NOte, Robert J. J.C.P. 1971, No. 11-16993, Note, Level.

 ⁽٣) د. سامية راشد، التحكيم في العلاقات الدولية الخاصة، المرجع السابق، الملحق ١٩٥٥.
 (٣) Lamy, Com. 1982, No. 5099-5101.

^{(1) (}اجم: Yohtaro, N. and Sengen, R.: op. cit., p. 221) (1) Staples, J. G. and Bertagnolli, L.: op. cit., p. 281

⁽۱) انظر: Yohtaro, No. and Sengen, R.: op. cit., p. 222)

ولنا أن نتساءل عن الأثر الرجمي لثل هذه الاتفاقيات بشأن النازعات بين أطراف المقود الدولية التي تصدر الأحكام فيها قبل إبرام هذه الاتفاقيات.

ونستمرض لتوضيح ذلك إحدى القضايا التي كانت مثار نقاش كبير بعد أن صدر هيها حكم تحكيمي وتعثرت خطوات تنفيذه بسبب اختلاف الآراء حول تطبيق اتفاقية نيويورك للتحكيم بأثر رجمي أم لا.

وتتلخص وقائع النزاع أنه بتاريخ 10 يوليو 1900 أبرمت حكومة الكويت عقدا مع شركة إنجليزية تدعى (Sir Frederic Snowand Partners) لبناء مطار دولي فيها. وفي عام 1972 نشب بين الطرفين نزاع أدى إلى اللجوء إلى تسويته عن طريق هيئة تحكيم في الكويت وفيق شرط التحكيم المنصوص عليه في العقد. بتاريخ ٢٧ مايو ١٩٧٧ أصدر المحكم الوحيد المعين من قبل المحكمة الوطنية في الكويت حكمه التحكيمي بتاريخ ١٨ ميبمتبر ١٩٧٣ ويتضمن هذا الحكم إلزام الشركة الإنجليزية بدفع مبلغ حوالي عشرين مليون جنيه إسترليني بالعملة الكويتية إلى دولة الكويت.

وبتاريخ ٢٤ سبتمبر ١٩٧٥ انضمت إنجلترا إلى اتفاقية نيويورك للتحكيم وتبعتها الكويت بتاريخ ٢٧ مارس ١٩٧٩ من الكويت بتاريخ ٢٨ أبريل ١٩٧٨. وبعد ذلك طلبت الكويت بتاريخ ٢٨ مارس ١٩٧٩ من محكمة لندن التجارية الإذن لها بتنفيذ الحكم التحكيمي، فثار النزاع أمام المحاكم الإنجليزية.

فمن وجهة نظر الشركة الإنجليزية أن الوقت الذي صدر فيه الحكم التحكيمي لم تكن الكويت طرفا في الاتفاقية الدولية للتحكيم "اتفاقية نيويورك".

وكان على المحكمة أن تبحث قابلية تطبيق الاتفاقية بأثر رجعي وفق وجهة النظر الكويتية ، غير أنها لم تجديد في نصوصها ما يشير إلى ذلك ، فلجأت إلى قانون التحكيم الإنجليزي الصادر عام ١٩٧٠ فلم يسمفها ، فمادت إلى القانون الصادر عام ١٩٧٠ الذي بموجه انضمت إنجلترا إلى اتفاقية نيويورك ، وبعد تفسيرها للمادة ١٩٧٧ من هذا الشانون توصلت إلى أن هذا النص يوجب الأمر بتنفيذ الأحكام التحكيمية الأجنبية الصادرة بتاريخ لاحق لانضمام الدولة التي صدر فيها التحكيم إلى الاتفاقية ، وعلل القاضي حكمه برفض الإذن بتنفيذ الحكم التحكيمي الكويتي بالقول "إن أي أثر رجمي لا يمكن أن يطبق بمفهوم أن القرار الذي كان غير اتفاقي عند صدوره يصبح اتفاقيا بعد خمس سنوات من صدوره لانه بذلك يغير من حقوق الأطراف بالنسبة لسريان هذا الترار "(").

⁽١) انظر حكم معكمة لندن التجارية منشور في:

Year - Book Commercial Arbitration Vol. 1X 1904, pp. 451-458.

was indabilably not a convention a ward when made could become a convention award some five years there after and there by after the rights of the parties as to the enforcement of the award".

غير أن معكمة الاستثناف ردت حكم معكمة لندن التجارية وقررت أن قانون التحكيم الإنجليزي الصادر عام ١٩٧٥ والـذي اعتمد نصوص اتفاقية نيويورك يتمين تطبيقه على القرار الذي يصدر في دولة منضمة إلى هذه الاتفاقية ولو كان تاريخ صدوره سابقا لتاريخ انضمام هذه الدولة إلى الاتفاقية وعللت حكمها بالقول:

أإن عبارة قرار صدر يجب أن تفسر جغرافيا بمفهوم أنه صدر ﴿ إقليم دولة متعاقدة دون النظر إلى أي معنى زمني (٠٠).

"That the phrase an award made in the definition of convention award is to be construed geographically in the sense that the award is made in the territory of a contracting state, it does not have a chronological meaning".

وانتهت محكمة الاستثناف إلى القول:

"Before the enactment of the 1975 act, foreign awards could still be enforced in the United Kingdom, albeit ano different basis^{n(*)}.

"إنه قبل سريان قانون عام ١٩٧٥، كانت القرارات الأجنبية تنفذ في الملكة المتحدة ولو أنها على أساس مختلف".

وأيد مجلس اللوردات حكم محكمة الاستثناف على أسباس مختلف وورد في قراره ما يلي:

"يجب تفسير اصطلاح "التي تكون طرفا في اتفاقية نيويورك" على أساس أنها تتملق بوقت التنفيذ وليس بأي وقت آخر ، لأنه إذا كان هناك نية أخرى لتفسير الوقت فإنه كان يجب أن ينص عليها المشرع صراحة في قانون ١٩٧٥".

"The word in the phrase which is a party to the New York convintion must as a matter of the ordinary and natural interpretation of the words used mean that the phrase relates to the time of enforcement and not to any other time^(r).

The court of appeal to dicey and merris on cenfliet of laws. 10th edition. Vol. 2. pp. 1117-1178.

⁽r) Ibid.

⁽٣) انظر كذلك:

Albert, J. Al. B. and J. Martin, H. Arbitration, procedure in England. Past present and Future. Arb. Int. Journal 1985, p. 82.

A different intention as to the time swould have been expressed by the legislator in the text of the 1975 act**(1).

وتثور في هذا الصدد تساؤلات مؤداها ، هل يغير قانون التحكيم الصادر في إبجلترا عام 1940 والقوانين المشابهة في الدول الأخرى من حقوق الأطراف على أساس أن تطبيق هذه القوانين يغير هذه الحقوق على نحو ما فعلت محكمة لندن التجارية عندما فسرت نصوص قانون 1940 ، أو بخلاف ذلك كما ذهبت محكمة الاستثناف ومجلس اللوردات الإنجليزي عندما جاء تفسير هذا القانون لصالح دولة الكويت.

ولاحظنا أن معكمة لندن قد رفضت إعطاء الصيفة التنفيذية للحكم على أساس أن تطبيق قانون ١٩٧٥ بأثر رجمي يغير من حقوق الأطراف، بينما حكمت معكمة الاستثناف بتطبيق هذا القانون بأثر رجمي لأنه ذو طبيعة إجرائية وليس من شأنه أن يغير في حقوق الأطراف.

أما مجلس اللوردات فلم يعتمد طبيعة هذا القانون الإجرائية أساسيا لحكمه بتأبيد حكم محكمة الاستئناف بل بنياه على تقرير منطقي انتهى به إلى عدم وجود تغير في مراكز الأطراف القانونية أو حقوقهم.

وإن هذا التبرير تم التوصل إليه بعد تفسير المادة ٢/٧ من اتفاقية نيويورك التي تنص على أن بروتوكول جنييف عام ١٩٧٣ واتفاقية جنييف عام ١٩٢٧ اللذين سبقا التفاقية نيويورك يتوقف العمل بهما بين الدول بمجرد أن تصبح هذه الدول ملتزمة باتفاقية نيويورك، وأنه إذا لم يصبح تنفيذ هذه الاتفاقية بأثر رجعي تحدث فجوة خطيرة وضرب مجلس اللوردات مثلا فقال:

دولة (أ) تعاقدت مع دولة (ب) وكلاهما عضو في معاهدة جنييف وصدر حكم في دولة (أ) عام ١٩٧٠، وانضمت بعد ذلك إلى الاتفاقية، فإذا لم تنفذ الاتفاقية بأثر رجعي أصبح مستحيلا تنفيذ هذا الحكم تأسيسا على اتفاقيات جنييف التي فقدت مفعولها بمجرد نفاذ اتفاقية نيويورك، وبالطبع فإن مثل هذه الفجوة لا يمكن أن تمثل هدف واضعي مشروع اتفاقية نيويورك أو قانون التحكيم الإنجيلزي لعام ١٩٧٠.

Commentary Volume, V. 11 in yer - book commercial arbitration, Vol. V11. 1982, p.290 at p. 295.

Commentary Volume, 1??? in year - book commercial arbitration, Vol. 1??? 1984, p.329, at. p. 343.

الفصل الثاني القانون الواجب التطبيق على موضوع النزاع في العقد الدولي لنقل التكنولوجيا

ينصب حديثنا في هذا الفصل على بحث موضوع القانون الواجب التطبيق على موضوع النزاع المطروح أمام هيئة التحكيم، دون التصدي إلى القانون الواجب التطبيق على إجراءات التحكيم أو المسائل السابقة لهذه الإجراءات.

وبعد تحديد القانون الذي تحكم قواعده موضوع النزاع من المسائل الحيوية التي تواجهها هيئة التحكيم أثناء اضطلاعها بمهمة الفصل بين المتبازعين، ذلك لأن اتخاذ القرار يرتبط مصيره بصحة ما ينتهي إليه في ضوء اعتبارات معينة من أهمها تحديد القانون الهاجب التطبيق.

وهيئة التحكيم إذ تدرك أهمية وخطورة تعين القانون الذي ستأخذ قواعده لتطبقها على موضوع النزاع، فإنها تتجه أولا إلى البحث عن إرادة الأطراف وما قصدت إليه، حتى إذا لم تجد في هذه الإرادة ما يعينها على تحديد هذا القانون فإنها تبحث في قواعد القانون الدولي الخاص، وفي هذا الأخير لابد لها أن تبحث عن القواعد التي ستطبقها، وهل ستكون قواعد التنازع في قانون دولة مكان التحكيم أم قواعد التنازع لي قانون دولة أحد الأطراف، وغير ذلك من الافتراضات.

ولما كان من المسلم به أن أطراف العقد الدولي يمكنهم الاتفاق على تعيين القانون الذي يحكم العقد، ما دام هذا القانون لا يتمارض مع القواعد الآمرة في النظم القانونية ذات الشأن^(۱)، فإن قانون الإرادة في العقود الدولية أصبع سائدا وواجب التطبيق في معظم الحالات التي تفصل فيها هيئات التحكيم.

وقد مارس أطراف العقد الدولي لنقل التكنولوجيا الحل الذي نصت عليه المادة السابعة من الاتفاقية الأوروبية المتعلقة بالتحكيم التجاري الدولي، والتي أجازت للأطراف حرية تحديد القانون الواجب التطبيق على موضوع النزاع "".

⁽١) انظر د. أبو زيد رضوان، المرجم السابق، ص١٢٩.

⁽٧) انظر نص المادة السابمة من الانتفاقية الأوروبية المتعلقة بالتحكيم التجاري الدولي والتي نصت على أن كلأطراف حرية تحديد التمانون الواجب التطبيق على موضوع النزاع، وطلاحالة عدم وجود إشارة للشانون الواجب التطبيق، يقوم المحكمون بتطبيق القانون الذي تعينه فاعدة تنازع القوانين التي تراها مناسبة، وطلا الحالتين يناخذ المحكمون علا-

وهذا الاتجاء عند أطراف العقود الدولية بدا واضحا منذ عام ١٩٧٥ ولم يعد يخلو عقد من بند يتضمن تحديد القانون الواجب التطبيق.

ويقول البرفسور هيك (Georges Van Hecke) أستاذ القانون في جامعة (Leuven) وعقول البرفسور هيك (1970 - 1970 لم وعضو محكمة النقض البلجيكية ، أن العقود الدولية في الفترة ما بين 1907 لم تكن تتضمن بنودا لتحديد القانون الواجب التطبيق، وتغير هذا الحال بصورة جلية منذ عام 1970 حيث أصبحت العقود الدولية لا تخلو من بند بحدد هذا القانون (").

لذلك يتم تحديد هذا الشانون من قبل هيئة التعكيم وفق إرادة الأطراف أولا، أو باللهجوء إلى تميينه إما باختيار قانون وطني أو مجموعة فواعد قد لا تكون موجودة في نظام ممن ثانيا (").

وسنناقش ذلك في المحتّبن التاليين حيث نستمرض في الأول القـانون الـذي يتفـق الأطراف على أن تحكم قواعده موضوع النزاع وفي الثاني نستمرض القـانون الـذي تمينـه هيئة التحكيم عند سكوت الأطراف، وفق ما يلى:

المبحث الأول: دور أطراف العقد الدولي لنقل التكنولوجيا في تميين القانون الواجب التطبيق.

المبحث الثاني: سكوت أطراف العقد عن تعيين القانون الواجب التطبيق.

⁻الاعتبار اشتراطات المقد والأعراف الشائع استخدامها في مجال النجارة". وانظر نمى الفقرة 1 من المادة ٢٨ من نظام لجنة القانون التجارى الدولي للتحكيم، الوشقة 113 - 9 - A - CN - 9.

وانظر قواعد التحكيم المدة للاستخدام الاختياري في حالات التحكيم الفردية المتعلقة بالتجارة الدولية ، تغرير الأمين العام للجنة فانون التجارة المولية ، الوثيقة رقم 12 [-8 .] .

⁽۱) انظر:

Georges Van Heck Contracts subject to international or Transnational Law". International Contrats" editors, Hans Smite and Others, Matthew Bender, 1981, p.25.

Goldman, B.: La lex mercatoria dans les contrite et arbitrage internationaux. realite et perspectives 106, Clunet 475, 1979.

المبحث الأول دور أطراف العقد الدولي لنقل التكنولوجيا في تعيين القانون الواجب التطييق

تجيز معظم التشريعات المقارنة لأطراف العقد الدولي اختيار القانون الذي يحكم موضوع النزاع وتنص الاتفاقيات الدولية على هذا الحق.

فاتفاقية تسوية المنازعات بين الدول ومواطني الدول الأخرى في المادة ١/٤٢ نصت على أنه "تفصل المحكمة في النزاع طبقا للقواعد القانونية التي يقرها طرفا النزاع، وإذا لم يتفق الطرفان على مثل هذه المبادئ فإن للمحكمة تطبيق قانون الدولة المتعاقدة الطرف في النزاع بما في ذلك القواعد المتعلقة بتنازع القوانين، ومبادئ الشانون الدولي المتعلقة بالموضوع ".

كما نصت المادة ٣/١٣ من الاثحة محكمة التعكيم التابعة لفرفة التجارة الدولية على أنه "للأدار"ف حرية اختيار القانون الذي يتمين على المحكمة تطبيقه على موضوع النزاع".

ونصت كذلك المادة ١/٣٣ من قواعد لجنة قانون التجارة الدولية "اليونسترال".

The United Nation Commission of International Trade Law. Uncitral.

على أنه "تطبق محكمة التحكيم القانون الذي يختاره الطرفان على موضوع النزاع، فإذا لم يحدد هذا القانون، تطبق المحكمة القانون الذي تشير إليه قواعد الإسناد الواجبة التطبيق"⁽⁷⁾.

وفي ضوء ذلك فإن حرية الأطراف في اختيار القانون الذي يحكم موضوع النزاع أمام هيئة التحكيم موضوع النزاع أمام هيئة التحكيم يجعل هؤلاء الأطراف أمام عدة خيارات من بينها القانون وفق مصالحهم المشتركة وفي الفالب يكون القانون الذي يتفقان على أن يحكم موضوع النزاع هو ذلك الذي يرتبط بالعقد بصلة ما ، كأن يكون قانون دولة أحدهما أو قانون معل تنفيذ المقد أو محل إبرامه أو مكان التحكيم أو قانون محايا.

(1) The Convention on the settlement of investment disuntes between states and national of other states.

وراجع في ذلك. د. أبو زيد رضوان، المرجع السابق.

وانظر ايضاً الاتفاقية الأوروبية الخاصة بالتعكيم التجاري الدولي عام ١٩٦١، وانظر د. معسن شفيق، التعكيم التجارى الدولي، المرجم السابق، ص.٩٠.

 (٣) انظر في قواعد اليونسترال، د. معمن شفيق، عقد تسليم مفتاح، المرجع السابق، ص١٠٤، يوسف الأكيابي، المرجع السابق، ص٣٥ وما بعدها. ومنناقش في البندين التاليين حرية أطراف المقد في اختيار القانون الذي يحكم موضوع النزاع حيث نناقش اختيارهم لقانون دولة أحدهم في البند الأول، واختيارهم قانون محل تنفيذ المقد أو محل إبرامه أو قانون محايد في البند الثاني، وفق ما يلي:

البند الأول: القانون الوطني لأحد الأطراف المتعاقدة

إن مبدأ استقلال الإرادة ذو أثر فعال في اختيار القانون الذي يحكم موضوع النزاع في المقود الدولية، ومهما ثار الجدل حول صفة الأطراف المتعاقدة سواء أكانت من أشخاص القانون الدولي كالدول أم أشخاص القانون الخاص كالأفراد والأشخاص الاعتبارية، فإن هذا المبدأ يبقى سائدا بما يعطيه للمتعاقدين من حق في اختيار القانون الذي يتلاءم مم اتفاقهم".

ونتحدد إرادة الأطراف في اختيار القانون بالنص على ذلك في العقد حيث يتفقون على أن قانون دولة أحدهم هو الواجب التطبيق، وهي قاعدة قديمة تعود إلى القرن السادس عشر (*).

وميز بعض الفقه بين أنواع من العقود الدولية وقرروا أن العقود التي تكون الدولة أو شخص من أشخاص القانون الدولي طرفا فيها لا يتناسب معها تفعيل قانون الإرادة بشأن تعين القانون الواجب التطبيق وقسموا العقـود الدوليـة إلى عـدة أنــواع:

ا- العقود بين الدول من جهة والأفراد أو الأشخاص الاعتبارية الأجنبية من جهة أخرى.

٢- العقود بين الدول فيما بين بعضها البعض.

٣- المقود ببن أطراف من القانون الخاص مختلفي الجنسية ، وفيما يتعلق بالنوع الثاني وهي العقود فيما بين الدول بمضها مع بعض، فقد اقترح جانب من الفقه أن تحكمها قواعد القانون الدولي المام^(٣) ويبقى لأطراف المقد حرية اختيار القانون الذي ينطبق على منازعاتهم في الأنواع الأخرى، ولهم أن يختاروا من القوانين ما يتلاءم مع مصالحهم، وأورد الأستاذ (Bockstiegel) في مؤلفه:

⁽۱) انظر:

Leboulanger, Ph.: Les contrats enterprises etrangeres, p. 200, Serie: etudes et recherches, Paris 1985.

⁽٢) انظر د. أحمد عيد الكريم سلامة، المرجم السابق، ص٢٢٢.

⁽۱) انظر: Georgee Van Hecke: op. cit., p. 29

"الدولة والاتفاق مع طرف أجنبي خاص" عدة حالات يختار من بينها المتعاقدون ما يلائم مصالحهم، وهــي:

- ١- اختيار القانون الوطني لأحد طرية العقد أو قانون دولة أخرى محايدة.
 - ٢- اختيار مزيج من القواعد القانونية في دولتي المتعاقدين.
 - ٣- اختيار مزيج من القواعد القانونية لقانون وطنى ومبادئ حسن النية.
 - إختيار القانون الدولي.
- اختيار البادئ القانونية الماثلة لنظم القوانين الداخلية لكلا الطرفين
 المتعاقدين
 - ٦- اختيار المبادئ العامة للقانون.
 - ٧- اختيار مزيج من قواعد قانون وطنى وآخر دولي.
 - ^- ترك حرية الاختيار للمحكمين يحددون بأنفسهم القانون الواجب التطبيق⁽¹⁾.

وذكر بوكستيجل (Bockstigel) أنماطا من العقود التي تلاثمها إحدى الحالات السابقة وهي عقود الامتياز وحقوق الاستغلال وعقد التطوير الصناعي، وإمدادات السلع والخدمات وعقود التعاون الصناعى.

وفي دراسة تحليلية قام بها الأستاذ بروك هيس (Broc Hes) وجد أن هناك ميلا واضحا عند أطراف عقود الامتيازات والاستفلال الصناعي للتهرب من اختيار القانون الوطني(").

واختيار القانون من قبل الأطراف لا يمثل مشكلة إذا كان هؤلاء من الأشخاص الطبيميين أو الاعتباريين من غير أشخاص القانون الدولي، وتكمن المشكلة عندما يكون أحد الأطراف من أشخاص القانون الدولي كالدولة أو إحدى المنظمات الدولية.

وفي مثل هذه الحالة فإما أن يتفق الأطراف على أن يكون قانون هذه الدولة هو الواجب التطبيق، وهذه الدولة عن الباجب التطبيق، وهذه القاعدة وضمتها محكمة المدل الدولية "كن الفقه قد مال في بمضه عن اتباع هذه

⁽١) انظر:

Bockstigel, K. H.: Derstata als vertargs partner ausland ischer Privatun Terne hmen "Frankfurt" 1971, p. 223.

⁽۲) انظر: Reches, A. Choice of Law Provisions contracts with governments No. 64, 1962. (۲) Leboulanger, Ph. op. cit., p. 205.

والقاعدة القرت في قيضية القرورض العربية البرازيلية ومعتواها ، "أن كل عقد لا يعكون بين الدول باعتبارها من أشخاص القانون الدولي يجد أساسه في القانون الوطني لدولة ما".

القاعدة خاصة إذا كان النزاع معروضا للفصل فيه من قبل هيئة تحكيم، وقبل في ذلك: إن هذه القاعدة أصبحت لا تتلاءم مم حقائق التجارة الدولية ومتطلباتها (*).

وقد أثبتت الممارسة العملية أن أطراف العقد الدولي لنقل التكنولوجيا يحددون القانون الواجب التطبيق على منازعاتهم المعروضة أمام هيئات التحكيم وفق مبدأ استقلال الإرادة، غير أنه لا جدال في أن أحدا منهم يمثل طرفا قويا يضرض هذا القانون، وليس للطرف الثاني غير الإذعان لذلك كما هو الحال في العقود بين الدول المتقدمة من جهة والدول النامية من جهة أخرى. ودليل ذلك تباعد وجهات نظر مجموعتي الدول المتقدمة والنامية في مؤتمر الأمم المتحدة للتجارة والتنمية حيث كان موضوع القانون الواجب التطبيق من بين أهم موضوعات الخلاف بين هاتين المجموعتين في النقاش الذي دار حول إقرار مدونة دولية لتقنين السلوك لنقل التكنولوجياً".

البند الثَّاني: قانون معل تنفيذ العقد أو محل إبرامه أو قانون معايد

تخضع العقود الدولية كما ذكرنا لقانون الإرادة وهو ما استقرت عليه التشريعات في مختلف النظم القديمة.

فالقانون المدنى المصرى نص على ذلك في المادة ١٩ بقوله:

"يسري على الالتزامات التعاقدية قانون الدول التي يوجد فيها الموطن المشترك للمتعاقدين إذا اتحدا موطنا، فإذا اختلفا موطنا سيرى قانون الدولة التي تم فيها العقد، هذا ما لم يتفق المتعاقدان او ينبين من الطروف أن قانونا آخر هو الذي يراد تطبيقه".

ونص القانون اسني الأردني في المادة ٢٠ منه على ذات حكم القانون المسري.

وهكذا فإن أطراف العقد الدولي لنقل التكنولوجيا لا يمتبع عليهم الاتضاق على تعيين قانون محل تنفيذ المقد، وإن لهذا القانون ميزة تتركز في تلافي بعض الصعوبات المتملقة بصحة المقد أو بتنفيذ الالتزامات.

وقد اختارت مجموعة دول السوق الأوروبية المشتركة في المشروع التمهيدي للاتفاقية الخاصة بتحديد القانون الواجب التطبيق، أن يكون فانون الدولة التي سينفذ المقد فيها واجب التطبيق على الالتزامات التماقدية وغير التماقدية⁽⁶⁾، ونصت المادة الرابعة من هذا المشروع على أنه: "يطبق على العقد قانون الدولة التي يرتبط بها هذا العقد بصورة وثيقة".

⁽v) Ibid: p. 202.

⁽Y) انظر د. محسن شفيق: نقل التكنولوجياء المرجع السابق، ص٤٨، وكذلك/Kerdoun, A.: op. cit., p. 397 وايضاً طيط بالقاسم، المرجع السابق، ص٢١١ وما يعدها.

⁽٢) انظر نصيرة بو جمعة سعدي، المرجع السابق، ص٤٠٤.

وهذا الحل اقترحته مجموعة الدول المتقدمة أشاء مناقشة مشروع تقنين السلوك الدولي لنقل التكنولوجيا واشترطت وجود صلة بين القانون الذي يقبع عليه الاختيار والمقد، أو أن توجد أسباب معقولة تبرر هذا الاختيار، وهو ذات مضمون اقتراح مجموعة الدول النامية التي اشترطت أن يكون بين القانون الواجب التطبيق والمقد صلة مباشرة ومؤثرة ودائمة (⁽⁾). رغم تباعد وجهات نظر المجموعتين كما سنرى.

وإن التحفظات والشكوك التي تساور أطراف العقود إذا تم تعيين قانون دولة أحدهما يشكل صعوبة في التوصل إلى اتفاق في هذا الشأن، ذلك لأن الدول المتقدمة في معظم الأحيان لا توافق على أن يكون قانون مكان التنفيذ واجب التطبيق خاصة إذا كان المتعاقد الآخر من الدول النامية.

ومن جهة أخرى نجد المتلقي يرفض تطبيق قانون محل إبرام المقد إذا تم هذا الإبرام في دولة المورد من الدول المتقدمة، لأنه غريب عنه ولا يملم بأحكامه.

وأمام هذا التباين في وجهات النظر ، فإن المتعاقدين يلجأون إلى اختيار قانون محايد لا علاقة له بقوانين المورد والمتلقي لتحكم قواعده موضوع النزاع. ولهذا القانون ميزة لأنه يضع أطراف المقد على قدم المساواة من حيث معرفتهم بنصوصه، وهذه الميزة أقوى من المحاذير التي قيلت في اختياره بأن القضاء أو هيئة التحكيم ليسوا على معرفة بنصوصه.

ورغم كل ذلك فإن اختيار المتعاقدين لقانون تحكم قواعده موضوع النزاع يواجه بعقبة كأداء تتمثل في النص على ذلك في التشريعات الوطنية عندما تشترط معيارا معينا لاختيار القانون الواجب التطبيق، وهذه العقبة تعترض حرية المتعاقدين في تعيين القانون عندما يتم إبرام العقد بالشكل النموذجي أو طبقا للشروط العامة، ومثال ذلك ما نصت عليه المادة ١٣ من الشروط العامة المتعلقة بعقود توريد مواد الإنشاءات بين دول أوروبا الغربية والتي تقضي بإخضاع العقد وما ينشأ منه من منازعات وفق قانون دولة البائع، وكذلك المادة ٢٤ من الشروط العامة لتوريد وتسليم البضائع بين رعايا الدول الأعضاء في مجلس المساعدة الاقتصادية المتبادلة "الكوميكون" والتي تنص على إخضاع علاقات الأطراف وما ينشأ منها من منازعات لقانون دولة البائع، وايضاً ما نصت عليه المادة ٢/٢٨ من الشروط العامة لتوريد والتجميع لمواد البناء والتشييد، والتي تنص على إحالة منازعات أطراف العقود التوريد والتجميع لمواد البناء والتشييد، والتي تنص على إحالة منازعات أطراف العقود التوريد والتجميع وقق قانون دولة المنشئ أو المقاول وذلك في الحدود التي يسمح بها قانون الدولة التي سينفذ فيها العمل، وكل ما ذكر يتشابه معه مسلك القانون دولة البائم.

⁽١) انظر د. محسن شفيق، نقل التكنولوجياء المرجع السابق، ص٤٩.

ويجدر في هذا الصدد أن نذكر بإيجاز مضمون اختلاف وجهات نظر مجموعة دول الـ ٧٧ ومجموعة الدول المتقدمة ومجموعة الدول الاشتراكية حول القانون الواجب التطبيق في مشروع تقنين السلوك الدولي، لبيان حجم ما يواجهه المتعاقدون من صعوبات حول الاتفاق على تمين هذا القانون.

وإن إعداد اتفاقية دولية لنقل التكنولوجيا كاد ينتهي به الأمر إلى إقرار هذه الاتفاقية لولا الخلاف العميق حول القانون الواجب التطبيق وتسوية المنازعات. وهذان الموضوعان المترابطان لا يطرحان مشكلة في النظام القانوني الداخلي لدولة ما ، بل تفرض المشكلة نفسها في العقود الدولية عندما يبعث أطرافها عن وسيلة لتسوية ما ثار أو سيثور بينهم من منازعات، وأى القواعد سيتفقون عليها لتحكم موضوع هذه المنازعات.

والمجموعات الثلاث عندما التقت في موتمر الأمم المتحدة للتجارة والتنمية أبدت كل منها وجهة نظرها حول هذه المسألة بشكل لم توافق عليها الأخرى.

فمن وجهة نظر الدول النامية ، افترحت أن يكون القانون الواجب التطبيق ذا صلة مباشرة ومؤثرة ودائمة في العقد.

"The law which has a direct effective and permanent relationship with the transactions".

وقصدت ألا يستبعد القانون الوطني لدولة المتلقي من بين القوانين التي يتم الاختيار من بينها، وهو ما عبرت عنه هذه الدول صراحة عندما قالت:

"إن اتفاقيات نقل التكنولوجيا تحكمها من حيث صحتها وتنفيذها وتفسيرها، قوانين دولة المتلقى".

"Les accords de transfert de technologie sont Regis en ce que Concerne leur execution et leur interpretation, par les lois du pays acquereur".

وهذا الرأي الذي ورد في افتراح مجموعة الدول النامية رغم تأكيده على الحرية في اختيار القانون الواجب التطبيق، إلا أنه قيد هذه الحرية عندما اشترط أن يكون هذا القانون ذا علاقة وثيقة بالتمامل وهو في ذلك يحد من مبدأ سلطان الإرادة بالإضافة إلى أن هذه المجموعة اشترطت أن يكون قانون دولة المتلقي هو الواجب التطبيق فيما يتملق بالنظام العام وسيادة الدولة (1).

أما وجهة نطر الدول المتقدمة "المجموعة ب" بشأن اختيار القانون الواجب التطبيق فتم التعبير عنها بأن للأطراف الحرية في اختيار القانون الذي يحكم إنشاء المقد وصحته

⁽¹⁾Rapport de groupe intergouvernemental d'experts charge de preparer l'elaboration d'un code international de conduite pour les tansfert de technologie sur sa premeire session, T. D. AC-1-?? annexe. 1, 8, 30 Novembre, 1976, p. 20.

وتنفيذه وتفسيره بشرط أن يكون هذا القانون ذا علاقة وثيقة بالعقد أو أن يكون اختياره قد تم بناء على سبب منطقي.

وبتحليل هذا الاقتراح نجد أنه بالرغم من المظهر الذي ظهر به وهو إصلاء شأن سلطان الإرادة في اختيار القانون الواجب التطبيق، إلا أنه وضع على هذه الإرادة فيودا تحد من حريتها، وهو ما ظهر من استعمال العبارات التي وردت في الاقتراح، مثل "لها علاقة وثيقة مع أطراف التعامل أو "سبب آخر مقبول للاختيار" أو "ما لم يبرره سبب معقول" أو "على أن لا يتحمل أحد الأطراف عبنًا ماليا تقيلاً ""

أما ما يتعلق بوجهة نظر الدول الاشتراكية "المجموعة د" فكان اقتراحها على الوجه التالى:

للأطراف في اتفاق نقل التكنولوجيا اختيار القانون الواجب التطبيق في الحدود المسموحة في التشريعات الوطنية "''. وفي هذا الاقتراح نجد أن قيودا على حرية المتعاقدين فرضتها المجموعة (د) أثناء مناقشة مشروع تقنين السلوك الدولى.

والخلاصة أن أطراف المقد الدولي لنقل التكنولوجيا يمكنهم الاتفاق على تعيين القانون الذي يحكم منازعاتهم، واستقر ذلك في التشريعات الوطنية في الأنظمة القانونية المختلفة، إلا أن الخلاف بشي قائما بين أطراف هذا العقد وعقود التجارة الدولية بصفة عامة حول تعيين هذا القانون، ويخرج المتعاقدون من مازقهم في بمض الأحيان بترك أمر تعيينه لهيئة التحكيم تختار من القوانين ما تراء مناسبا، وهو ما سنتصدى له بالحديث في المبحث الثاني التالى.

⁽¹⁾Projet de code international de conduite ou moment de l'ajournement de la conference, 9 Mars. 1979. TD. Code Tot. 17 appendice. B. Paragraph 5.

⁽v) Decuement, TD- AC- 1-4, and TD, Code Tot- 14, appendice, B, Paragraphe, 4, 5, op, cit, p. 2.

المبعث الثاني سكوت أطراف العقد عن تعيين القانون الواجب التطبيق

من الأمور المستقرة أن أطراف العقد الدولي يمكنهم اللجوء إلى هيئة تحكيم يمهدون إليها بالفصل في منازعاتهم وفق ما اتفقوا عليه، ظهم حرية تعيين القانون الذي يطبق على إجراءات التحكيم وكذلك تعيين القانون الذي تحكم قواعده موضوع النزاع المطروح للتحكيم.

وفي هذه الحالة لا تثور أية مشكلة تستوجب البحث عن حل لها ذلك لأن هيئة التحكيم ملتزمة بالتقيد باتفاق الأطراف وليس لها غير تنفيذ هذا الاتفاق، إلا أن سكوت الأطراف عن تمين القانون الذي ستحكم قواعده موضوع النزاع أو إعطاء هيئة التحكيم حق تمين هذا القانون، فذلك يخلق وضما يؤدي إلى قلق أطراف المقد على نحو يخشى معه كل طرف أن تختار هيئة التحكيم قانونا لا يتناسب مع مصلحته.

ومع ذلك فإن هيئة التحكيم تتحرى إرادة الأطراف عند نظر النزاع، حتى إذا وجدت ما يشير إلى أن الخصوم اتفقوا على قانون ممين قضت في موضوع النزاع وفق هذا القانون، وإن لم تجد وجب أن تطبق القانون الذي ترى أنه يلائم موضوع النزاع.

ويما أن الأصل وفق القاعدة العامة أن المحكم حرفي اختيار القانون الذي يراه مناسبا، فإننا سنناقش ذلك في البند الأول، بينما نستعرض في البند الثاني بمض الاتجاهات في موضوع تعين القانون الواجب التطبيق من قبل هيئة التحكيم، وفق ما يلى:

البند الأول: حرية هينة التحكيم في تميين القانون الواجب التطبيق

يلجنا القاضي عند تميين القانون الواجب التطبيق إلى قواعد الإسناد في قانونه الوطني لأنه مقيد باتباع هذا الإجراء وفق قانون دولته التي بصدر باسمها حكمه، وهو ما يختلف به عن هيئة التحكيم في هذا المجال، لأن الأخيرة ليس لها قانون ولا تصدر أحكامها باسم دولة معينة، وبالتالي لا تخضع لسيادة (Souverainte) أية دولة حتى ولو كانت هذه الدولة طرفا في النزاع ("، وهذا المبدأ ردده كثير من أحكام التحكيم الدولية على نحو دافع معه المحكمون عن حريتهم في تمين القانون الواجب التطبيق ".

وهكذا فإنه يجوز لهيئة التحكيم أن تقضى في النزاع وفق القانون الذي تختاره ولها

⁽١) انظر د. أبو زيد رضوان، المرجع السابق، ص١٥١.

⁽۲) راجع: Revue: De l'arbitrage, 1972, p. 99

حرية الفصل في المنازعات دون التقيد بأحكام قانون ممين، شريطة أن يجيزها في ذلك أطراف النزاع، وأن يكون هذا النوع من التعكيم جائزًا وفق أحكام القانون الواجب التطبيق على إجراءات النزاع، كأن يكون المحكم مفوضا بالصلح.

وفي مطلق الأحوال فإن هيئة التحكيم تتقيد باتضاق أطراف النزاع وتلتزم بمراعاة الأعراف التجارية ^(۱)، وهي تقضي بالنزاع بمقتضى قواعد العدالة حسب ما يمليه عليها ضمير المحكمين، على آلا تخالف القواعد الآمرة في القانون^(۱).

وشرط التحكيم الذي يترك لهيئة التحكيم سلطة الفصل في النزاع وفق قواعد المدالة يعرف بشرط التحكيم الطليق (Clause d'amiable composition) وقد أجازت مثل هذا الشرط أحكام القانون الفرنسي "قانون المرافعات" حيث تضمن نص المادة ١٠١٩ أن لأطراف المقد تقويض المحكمين سلطة الفصل في منازعاتهم وفقا لقواعد العدالة، ويستنتج من هذا النص أن هذه السلطة المنوحة للمحكمين تعني تنازل أطراف النزاع عن كافة طرق الطمن بما يمني صيرورة حكم التحكيم مبرما بعد النطق به إلا من سبب واحد يبقى معه للخصوم حق ممارسة الطعن في الأحكام التحكمية وهو المبني على سبب يتملق بالنظام العام".

وجاء نص المادة ١٤٩٦ من قانون المرافعات الفرنسي المعدل بالمرسوم الصادر بتاريخ ١٢ مايو ١٩٨١ يوضح أن المحكم يضصل في النزاع وفق الشانون الذي اختاره الأطراف، وبحالة عدم وجود ذلك فإنه يفصل في هذا النزاع وفق القواعد التي يراها مناسبة على أن يأخذ في الاعتبار الأعراف التجارية".

وتطبق هيئة التحكيم القانون الذي اختاره الأطراف إعمالا لمبدأ استقلالية هؤلاء الأطراف في الاتفاق على ما يرون أنه يلاثم مصالحهم، وهو ما نصت عليه معظم التشريمات ولوائح هيئات التحكيم.

وتقوم هيئة التحكيم بتطبيق القواعد الموضوعية التي تشير إليها فواعد التنازع التي اختارتها هذه البيئة ، كما وان لها أن تطبق القواعد الموضوعية مباشرة.

⁽١) انظر د. محسن شفيق، عقد تسليم مفتاح، المرجع السابق، ص١٠١.

⁽Y) تسم معظم التشريعات الوطنية على التزام هيئة التحكيم بتطبيق فواعد القانون للوضوعية الأصرة منها والفسرة شأتها في ذلك شأن القاضي، وأجازت هذه التشريعات للخصوم الاتفاق على إعفاء المحكم من التقيد بقواعد القانون، انظر في ذلك و. محسن شفيق، التحكيم التجارئ الدولى، للرجم السابق، س ١٧٠، وواجم نص للادة ٢٠٥ من قانون للوافعات للصري.

⁽٣) انظر: Robert, J. Arbitrage commercial, op. cit., No. 91

⁽¹⁾ انظر تعليق على المرسوم الفرنسي الممادر بتاريخ ٢١/ مايو/ ١٩٨١ بشأن التحكيم التجاري الدولي. Fouchard, Ph.: Le arbitrage international en France, op. cit., p. 304 et Mezger: op. cit. p. 621.

ويقول الأستاذ فوشار (Fouchard) بحق أن هيئة التحكيم تستطيع تحديد القانون الذي يطبق على موضوع النزاع مباشرة ودون لف ولا دوران، ويعني بذلك سلطة هذه البيئة بتطبيق القواعد الموضوعية دون الاستعانة بقواعد النزاع''.

"La difference entre le deuxt textest tient a ce que le detour de la regle de conflit n'est plus necessaire et que les arbitres peuvent determiner le droit materiel eplicable".

أما كيفية اختيار هيئة التحكيم للقواعد الموضوعية التي تطبقها على موضوع النزاع فهو ما سنناقشه في البند الثاني التالي:

البند الثاني: أسس اختيار هيئة التحكيم للقانون الواجب انتطبيق

أثبتت الممارسة العملية أنه ليس هناك أسس ثابتة يتم بناء عليها تعيين القانون الواجب التطبيق في حالة سكوت أطراف النزاع عن ممارسة دورهم في تعيين هذا القانون.

وفي دراسة أجراها الأستاذ جيرارد (F. Deby. Gerard) على خمسة وثلاثين حكماً تحكيمياً أصدرتها هيئات التحكيم التابعة لفرفة التجارة الدولية، تبين أن ٢٨ منها صدرت وفق القوانين الوطنية التي عينتها هيئات التحكيم، وخمسة أخرى صدرت وفق الأعراف التجارية (").

وحرية المحكم في اختيار القانون غير مطلقة بما يعني أنه لا يستطيع الخروج عن مانوف ما تم التعارف عليه في هذا المجال ذلك لأن اختيار المحكم للقانون يجب أن يكون مبنيا على أسس واضحة مردها البحث عن القانون الأنسب والأكثر ارتباطا بموضوع المقد.

وهناك عدة اتجاهات تبين طريقة اختيار القانون الأنسب، ومن هذه الاتجاهات ما يرى ضرورة إعمال قواعد تنازع القوانين التي يحمل جنسيتها المحكم، ومنها ما يرى أن المحكم يستطيع البحث عن القانون الذي يحكم موضوع النزاع من خلال إعمال قواعد تنازع القوانين الخاصة بدولة الجنسية المشتركة أو الموطن المشترك لأطراف النزاع، ومنها ما يرى اختيار قواعد الإسناد في القانون الذي تم اختياره ليحتكم إجراءات التحكيم، لتحدد على ضوئها القانون الذي يحكم موضوع النزاع، ومنها ما يقول بإعمال قواعد الإسناد في قانون القاضي الذي يحكم موضوع النزاع، ومنها ما يقول بإعمال قواعد الإسناد في قانون القاضي الذي كان من المفروض أن يختص في النزاع والذي استبعد بمقتضى شرط التحكيم، ومنها ما يذهب إلى البحث من خلال إعمال قواعد التنازع في

⁽۱) انظر: Fouchard, Ph. : op. cit., p. 397

⁽¹⁾ Ceroges van Hecke: op. cit., p. 49.

قانون الدولة التي سيجري فيها تنفيذ الحكم التحكيمي، وهناك اتجاه يرى تطبيق قانون الدولة التي يجرى على إقليمها التحكيم⁽⁾.

ورغم تعدد الاتجاهات والنقد الذي وجه إليها والحجج التي ساقها أنصارها فإن ذلك لم يقعد هيئات التحكيم عن ممارسة دورها في اختيار القانون الذي ستطيقه على موضوع النزاع وفق لوائحها أو على نحو ترى معه هذه الهيئات أنها مناسبة وملائمة للفصل في النزاع.

على أن اختيار هذه البيئات لابد وأن يتم وفق أسمى تقوم على قرائن تجمل من هذاً الاختيار نهجا سنداً الاختيار نهجا سنداً الاختيار نهجا سليما في تعيين القانون الملائم، والقرائن التي يستمين بها المحكم متنوعة، ومنها ما يطلق عليه اسم القرائن العامة مثل: قرينة قانون محل إبدرام المقد وقرينة قانون محل تنفيذه، ومن هذه القرائن ما يطلق عليه اسم القرائن الخاصة مثل: قرينة محل إقامة المتعاقدين وقرينة مكان التحكيم، وقرينة اللغة التي تم تحرير المقد بها، وقرينة العملة الواجبة الدفع، وقرينة جنسية الأطراف أو موطنهم".

وهيئات التحكيم عبادة تستعين عند اختيار القيانون الواجب التطبيق بالمبادئ القانونية العامة والأعراف التجارية والمهنية، لأن في هذين المصدرين أهمية بالفة يستعين بهما المحكم في اختيار القانون، ونوضح فيما يلي دور هذين المسدرين في نظام التحكيم التجاري الدولي.

أولاً: المبادئ العامة في القانون

يستمين المحكم بمبادئ القانون التي تمتبر عاملا مشتركا بالنسبة لمعظم الأنظمة القانونية، وقوام هذه المبادئ أنها ترتكز إلى حسن النية في التمامل وتمويض الضرر وغير ذلك.

واستخدمت هيئات التحكيم مصطلحات من هذا القبيل مثل، قواعد القانون (Principes Generaux du Droit) أو المبادئ المشتركة (du droit) أو المبادئ المشتركة في المادئ المشتركة الأمم المتحضرة أو الأمم المتقدمة (Pricipes Communsaux Nations Civilseas) كما استعملت مثل هنذه المصطلحات في الاتفاقيات الدولية عندما أشارت إلى ضرورة مراعاة المحكم الدولي لهذه المبادئ المشتركة أو العامة أو مبادئ القانون".

ومثال ذلك ما أشارت إليه اتفاقية تسويسة المنازعات المتطقمة بالاستثمارات بين الدول ورعايا السدول الأخسري عام ١٩٦٥ والمعروضة باسم اتفاقية الـ B. I. R. D" وأيضاً

⁽۱) انظر: Georges Van Hecke: op. cit., p. 49

⁽٢) انظر يوسف الأكياني، الرجع السابق، ص٤٧.

⁽٢) راجع د. ابو زيد رضوان، المرجع السابق، ص١٨٩.

 ⁽¹⁾ انظر نص المادة 17 من اتفاقية تسوية المنازعات بين الدول ومواطئي الدول الأخرى، د. محمود مسعد، الرجع السابق،
 اللحق الثاني، ص ١٥١ وما بعدها.

المادة ١/٦ من اتفاقية تسوية منازعات الاستثمار بين الدول المضيفة للاستثمارات العربية وبين مواطنى الدول العربية الأخرى^(۱).

وقد تساءل الفقه عن تعريف المبادئ العامة للقانون والمسطلحات المباثلة التي ترد في المحكم المحكمين. وذهب البعض إلى القول: "وييدو في بعض الأحيان استخدام المحكم الدولي لهذه المسطلحات بغير ذي معنى في حالة مقارنتها بقواعد عادات وأعراف التجارة الدولية ... وذلك بخلاف مصطلحات مثل مبادئ القانون والمبادئ المشتركة في الأمم المخصرة، والتي يغلب عليها طابع التآلف (Synthese) بين مبادئ تشريعية تطابق أو تقارب بعضها البعض ""،

وذهب البعض الآخر إلى أنه ليس بهذه المسطلحات تعريف محدد وأنها تشكل أحد مصادر القانون الدولي العام كما قصدته المادة ٣٨ من لاتحة محكمة العدل الدولية، وأن هذه المسطلحات تختلف جذريا عن الأعراف المستمدة من المارسة العملية التعاقدية أو التحكيمية.(*)

والمبادئ العامة في القانون تتفق في مفهومها مع ما أوردته التشريعات المختلفة في القانون المقان المختلفة في التعمل الحق " وعدم التعميف في استعمال الحق" و عدم جواز الإثراء على حساب الفير" و "الحق في التعويض عن الأضرار" و "مبدأ حسن النية في تنفيذ العقود"... إلخ. وتأسيمنا على ذلك فإن المبادئ العامة في القانون تقوم بدور لا يستهان به في تسوية منازعات الأطراف عن طريق التحكيم. غير أن اللجوء إليها لا يكون أساسيا بسبب المحاذير التي وردت حيالها(").

وإن القول إن المبادئ العامة في القانون إذا كانت تصلح للاستناد إليها في تسوية المنازعات التي تكون الدولة طرفا فيها ليست كذلك في العقود بين أطراف ليسوا من أشخاص القانون الدولي، صحيح، وأنه جدير بالأخذ به.

⁽۱) انظر نص المادة ۱/۱ من اتفاقية إنشاء الرسمة العربية لضمان الاستثمار وورد فيها ما يلي: "... وعند عدم وجود حكم ــة النصوص الشار اليها ــة الفقرة السابقة، تطبق البيادئ القانونية المشتركة ــة الأقطار التصافدة والمبادئ المترف بها ــة القانون الدولي. ونصت المادة ٢/٤ من ملحق هذه الاتفاقية الخاص بتسوية للمنزعات على أنه ويجوز للمحكمة إذا انفق أطراف المنازعة على ذلك، أن تحكم لِـة النزاع وفقا لميادئ العدل والإنصاف. انظر د. محمود مصعد، المرجع السابق، ص11/ 100.

⁽٢) انظر د. ابو زيد رضوان، للرجع السابق، ص١٩٠.

⁽۲) انظر:

Goldman: La lex mercatoria dans les contrats et l'arbitrage internationaux, realite et perspectives. Clunet, 1979, 487. Leboulanger, Ph.: op. cit., p. 222.

⁽٤) انظر د. أبو زيد رضوان، الرجع السابق، ص١٩٣.

ثانياً: عادات وأعراف التجارة الدولية

تطبق هيئات التحكيم في كثير من الأحيان الأعراف التجارية على موضوع النزاع، وهي إذ تفعل ذلك ترى أن هذه الأعراف "كما تم تعريفها بأنها مجموعة القواعد التي تعارفها التجار في مهنة معينة تهدف لأن تطبق في مختلف مظاهر النشاط الاقتصادي الدولي وأنها مستقلة عن النظم القانونية المختلفة" ملائمة".

وتقوم الأعراف التجارية بدور مهم في تسوية المنازعات التي يعهد بها أطرافها إلى المكتمين، وتضمنت بعض لـ وائح هيئات التحكيم نـ صوصا بمقتضاها يجب على المحكمين الفصل في النزاع طبقا للشروط التعاقدية والأخذ بعين الاعتبار الأعراف التجارية الواجبة التطبيق على المقد.

وعلى سبيل المثال تضمنت لاتحة التحكيم التي أعدتها لجنة الأمم المتحدة للقانون التجـاري الـدولي نـصنا يقــر للأعـراف التجاريـة بـدور مكمـل حيـث تـسـاعد علـى تفـسير النموص التعاقبية".

وكذلك الأمر بالنسبة للاثحة التحكيم التي أعدتها غرفة التجارة الدولية ونصنت على أن الأعراف التجارية على قدم المماواة مم اتفاق الأطراف".

وألزمت الاتفاقية الأوروبية بخصوص التحكيم التجاري الدولي المح*كمين ب*أن يأخذوا بالاعتبار الأعراف التجارية في جميع الحالات.

على أنه إذا كان لجوء المحكم للاستمانة بالأعراف التجارية لفض النزاع يمني طرحه جانبا القوانين الوطنية ومشكلة تنازع القوانين، فإن ذلك يلقي على عاتقه عبنًا من حيث البحث عن مصادر هذه الأعراف ومضمونها.

ويمكن القول إن التشريعات الوطنية التي تقر للمحكم بالصلح في مجال التحكيم

Derains: Le statut des usages du commerce international devant les juridictionas arbitrales. Rev. Arb. 1973, 122.

ويقول الذلك:

L'ensemble des norms ayant pour objet de s'applicquer a divers aspects de l'activite economique internationale independamment des systemes juridiques.

Fouchard, Ph.: Les usages, 1 'arbiter et les jugs in le droit disrelations economiques internationals, Rev. Arb. 1976, p. 67.

(٢) انظر حكم معحكمة التعجيم في غرفة التجارة الدولية رقم ٢٥٨٣ المعادر عمام ١٩٧١، ولقر هذا المحكم أن العرف التجاري يمنع صاحب المشروع القاول من أن يترك موقع العمل إلا يلا حالة عدم هيام التماقد الأخر بالتزامه، واجع يلا ذلك: Leboulanger, ph: op. cit., p. 224.

(r) Ibid: p. 224.

⁽١) انظر تمريف الأعراف التحارية.

الدولي تعني أن يمارس هذا المحكم كل ما من شأنه التوصل إلى حل الخالاف بين المتنازعين، وفي سبيل ذلك يلجأ المحكم إلى تطبيق أعراف التجارة وقواعد العدالة والانصاف.

نصت المادة ١٤٩٦ من قانون المرافعات الفرنسي المعدل بالمرسوم الصادر بتاريخ ١٢ مايو ١٩٨١ على أن الأعراف التجارية تعتبر من ضمن القواعد التي يتعين على المحكم احترامها.

ويقول الأستاذ روبير (Robert) في تعليقه على تعديل قانون المرافعات الفرنسي أنه بالفعل أن الحركة التي تدفع لإنشاء قانون حقيقي لأعراف التجارة الدولية قد أصبحت غير قابلة للانفصال، وهي ليست فقعل حلا للمشاكل الاقتصادية الدولية، وأنها غدت نتيجة ألمارسة العملية للتحكيم الدولى أداته المناسبة "".

(1) Robert, J.: L'arbitrage en matiere internationale op. cit., p. 213.

خلاصة القسم الثاني

ناقشنا في هذا القسم موضوع الإخبلال بالعقد الدولي لنقل التكنولوجينا وتسوية المنازعات بين أطرافه.

واستعرضنا في الباب الأول منه صور هذا الإخلال كما أثبتتها الممارسة العملية وهي الامتناع عن التنفيذ ، أو التنفيذ المجرب ومن خلال دراستنا لهذه الصور ناقشنا موضوع مضمون التزام المورد بنقل عناصر المعرفة الفنية من حيث ضرورة تقيده بزمان التسليم ومكانة ومطابقة المعرفة الفنية المتعاقد على نقلها ، ويخصوص المطابقة الثبيتا أن المهار التقليدي المتبع في عقد البيع لا يتلامم الأخذ به في عقود نقل التكنولوجيا ، وإن المهار الذي يلائم هذه العقود لا يكون بتسليم شيء مادي مطابق لما ثم الاتفاق عليه فعسب، بل يجب أن يكون التسليم قائما على نحو يتسم به محل العقد بالكفاءة المتقل عليها ، وهذه الكفاءة يجب أن تتصف بها كافة عناصر المعرفة الفنية كمحل في عقد نقل التكنولوجيا ، وبالتالي فإن الكفاءة الكلية لهذه العناصر المادية منها والمعنوية تمثل معيار المطابقة لمحل هذا العقد.

وناقشنا في هذا الباب أيضاً الصور التي يمتنع بها المتلقي عن التنفيذ الكلي أو الجزئي. وأوضعنا وسائل دفع المقابل كالتزام يترتب بذمته، ووسائل ضمان التزامه بأداء هذا المقابل مثل الكفالة والتأمين، فبينا أن أطراف العقد الدولي لنقل التكنولوجيا اتجهوا إلى شركات التأمين لتضمن لهم مخاطر عدم التنفيذ كرد فعل لما يحدثه عدم التنفيذ من اختلال في التوازن الاقتصادي للعقد.

وفي الباب الأول من هذا القسم قمنا كذلك بمناقشة الشروط التي تردفي المقد، وعدم مراعاتها كصورة للإخلال بالتنفيذ، فبينا أساس النزام الأطراف بالشروط الواردة في المقد، وماهية الشروط في المقد الدولي لنقل التكنولوجيا وألقينا الضوء على ما يعتبر منها معظورا أو مقيدا أو مباحا، وناقشنا موقف التشريعات الوطنية من هذه الشروط وكذلك موقف القضاء الأمريكي كجهة قضائية سبقت غيرها في هذا المجال.

والشروط الـتي ناقشناها هي تلك الـتي اختلفت بـشأنها الآراء سـواء في الفقـه أو التشريع أو القضاء، وهـى:

- ١- القيود على ميدان الاستخدام أو الحجم أو الإقليم.
- ٢- القيود التي يفرضها المورد بعد زوال سرية المعرفة الفنية.
 - ٣- القيمود على البحث والتطوير التكنولوجي.

٤- فيسود الحصر،

القيود المتعلقة بمعايير الجودة وتحديد السعر والتصدير.

ووقفنا بمد ذلك على أثر القوة القاهرة والظروف الطارثة في المقد الدولي لنقل التكنولوجيا ، وأثبتنا أن الممارسة العملية لهذه العقود انتهت بخروج المتعاقدين عن مألوف القواعد المستقرة في الفقه والقضاء بشأن القوة القاهرة والظروف الطارئة عندما نصوا في عقودهم على تعريف القوة القاهرة وذكروا الحالات التي تعتبر قوة قاهرة أو ظرفا طارئاً. وبينا مدى تطبيق نظرية الظروف الطارئة على العقد الدولي لنقل التكنولوجيا.

وفي الباب الثاني من هذا القسم، ناقشنا أثر الإخلال في العقد الدولي لنقل التكنولوجيا من حيث مسؤولية الطرف الغفل، واستمرضنا في حديثنا ركن الخطأ وركن الضرر في المسؤولية عن الإخلال بهذا العقد، وبينا ماهية الخطأ في التنفيذ والميار الذي رأيناه مناسبا للخطأ في تنفيذ الالتزامات الناشئة من عقد نقل التكنولوجيا، ثم أتينا على مناقشة موضوع تحديد المسؤولية واتفاق الأطراف بشأن ذلك، وأثر سياسة الرقابة التي تمارسها بعض الدول في نقل التكنولوجيا، وناقشنا بعد ذلك نتائج تقرير المسؤولية على الطرف المخل في العقد، فاستمرضنا مبدأ الدفع بعدم التنفيذ ونطاق الأخذ بهذه القاعدة في عقد التكنولوجيا، وكذلك ناقشنا التمويض ونوعيه العيني، والنقدي، وأثبتنا صعوبة الأخذ بالتعويض عن طريق الشراء البديل، (مكنة الاستبدال) في هذه العقود لأسباب ذكرناها. ثم أنهينا هذا الباب بمناقشة موضوع الفسخ كصورة للجزاء عن الإخلال في العقود ومدى ممارسة أطراف المقدد الدولي لنقل التكنولوجيا لذلك في اتفاقاتهم، وتضمن حديثنا عن الفسخ مناقشته كنظام للجزاء في عقدي بيع البضائع الدولي، والعقد الدولي لنقل التكنولوجيا لذلك في الدولي، والعقد الدولي لنقل التكنولوجيا لذلك في المقداد الدولي، والعقد الدولي لنقل التكنولوجيا لذلك في المقدادي، والعقد الدولي، والعقد الدولي لنقل التكنولوجيا الدخلية.

وفي الباب الثالث من هذا القسم ناقشنا موضوع تسوية المنازعات، وبعد أن أوجزنا الوسائل التي تسوى بها منازعات أطراف عقود التجارة الدولية ، اخترنا موضوع التحكيم كوسيلة علا شأنها موضوعا لدراستنا، فاستعرضنا التحكيم في عقود التجارة الدولية من حيث كونه وسيلة رئيسة لتسوية المنازعات بين أطراف عقود التجارة الدولية، والصعوبات التي تعترض هذا النظام، والدور الذي يقوم به في تسوية المنازعات، وناقشنا هذا الدور في تحكيم الحالات الخاصة وكذلك التحكيم وفق لوائح مراكز وهيئات التحكيم الدائمة وأثر الأحكام التحكيمية، وناقشنا الأثر الرجمي لاتفاقية نيويورك للتحكيم التجاري الدولي الموقعة عام ١٩٥٨ من خلال القضية التي كانت موضوع حديث الكثير من الفقه، ومثار جدل كبير في القضاء الإنجليزي عندما تقدمت حكومة الكويت، إلى المحاكم الإنجليزية،

وكان محور النقاش وتباين الآراء حول الحكم الذي تقدمت حكومة الكويت بطلب الإذن بتنفيذه قد صدر في وقت لم تكن فيه الدولة طالبة التنفيذ قد وقعت اتفاقية التحكيم الدولية ـ اتفاقية نيويورك لمام ١٩٥٨.

وية هذا الباب ناقشنا كذلك موضوع القانون الواجب التطبيق، فبينا دور أطراف المقد في تميينه من حيث حريتهم في ذلك واختيارهم لقانون دولة أحدهم أو قانون محل تتفيذ المقد أو محل إبرامه أو قانون محايد.

ثم أتينا على دور المحكم في تمين هذا القانون عند سكوت الأطراف عن تميينه أو الانتفاق على يعينه أو الانتفاق على أن يقوم المحكم بذلك، وبينا مدى حرية المحكم أو هيئة التحكيم في تميين القانون الواجب التطبيق، والأسمى التي تعتمد في اختيار القانون الملاثم، ودور المبادئ المامة في القانون والأعراف التجارية في نظام التحكيم التجاري الدولي.

الملاحق

الملحق الأول مشروع فانون تنظيم نقل التكنولوجيا المسري

الفصل الأول أحكـام تمهيديـة

مادة (١):

تسري أحكام هذا القانون على جميع عقود واتفاقات نقل التكنولوجيا سواء كان نقلا دوليا عبر الحدود الإقليمية بين الطرف المورد للتكنولوجيا والطرف المتلقي لها ، أو بين أطراف مقيمة أو غير مقيمة أو شركات أنشأت أو تنشأ داخل الحدود المصرية أو خارجها أو كان أحد الأطراف فرعا أو شركة وليدة بمتلكها أو يشرف عليها شخص أجنبي ، كما تسرى أحكام هذا القانون على كل تصرف تعد التكنولوجيا شرطا من شروطه.

مادة (٢):

يقصد بتعبير الطرف في مفهوم هذا القانون كل شخص طبيعي أو اعتباري من أشخاص القانون العام أو الخاص، فردا كان أو جماعة أو شركة، أينا كان مقر مركز إدارته الرئيسي أو مزاولة نشاطه.

وتمد "طرهنا" الدول والوكالات الحكومية والنظمات الدولية والإقليمية وغيرها حين تتعاقد في صفقة نقل تكنولوجيا ذات طابع تجارى.

وتمد "طرفا" فروع الشركات أو الشركات الوليدة والمشروعات المشتركة وغيرها بصرف النظر عن طبيعة العلاقات الاقتصادية وغير الاقتصادية القائمة بينها.

مادة (٣):

يقصد بنعبير "الطرف المتلقي للتكنولوجيا" كل من يستغل أو يحصل على تكنولوجيا أو أية حقوق متصلة بها، وذلك بمقتضى عقد ترخيص أو شراء أية وسيلة أخرى.

ويقصد بتمبير "الطرف المورد التكنولوجيا" كل من يمنح الترخيص أو ببيع أو يقدم أية وسيلة أخرى تكنولوجية، أو أية حقوق متصلة بها.

مادة (٤):

يقصد بنقل التكنولوجيا في مفهوم أحكام هذا القانون نقل المرفة المنهجية اللازمة لتصنيع أو تطوير منتج ما ، أو لتطبيق وسيلة أو طريقة ، أو لتقديم خدمة ما ولا يعتبر نقلا للتكنولوجيا مجرد بيع أو شراء أو تأجير أو استئجار السلع. ويمد نقلا للتكنولوجيا على وجه الخصوص ما يأتي:

- أ. البيع أو الترخيص لجميع أشكال الملكية الصناعية باستثناء الملامات التجارية أو الصناعية أو علامات الخدمة أو الأسماء التجارية ما لم تكن جزءا من صفقات نقل التكنولوجيا.
- ب. توفير المعرفة العملية والخبرة الفنية وخاصة في شكل دراسات جدوى وخطط ورسوم بيانية ونماذج ومواصفات وتعليمات ووصفات تركيب وتصميمات هندسية أساسية وتفصيلية.
 - ج. خدمات المتخصصين في تقديم المشورة الفنية والإدارية وتدريب العاملين.
 - د. الخدمات الخاصة بتشغيل وإدارة المؤسسات وبرامج الحاسب الآلي.
 - ه. تقديم الساعدة الفنية في جميع المجالات.

الفصل الثاني تسجيسل العقسود

مادة (٥):

يتم التماقد على نقل التكنولوجيا بما لا يخالف الأحكام والضوابط الواردة في هذا القانون ولا يمتبر المقد نافذاً إلا بمد تسجيله ووفقاً لأحكام المادة ١٣ من هذا القانون.

مادة (٦):

يكون العقد باطلاً بطلاناً مطلقاً ويحظر تسجيله في الحالات الآتية:

- إذا كان الهدف من العقد نقل تكنولوجيا متاحة محلياً.
- ب. إذا كان الفقد يجبر المتلقي على التنازل. دون مقابل. للمورد عن براءات الاختراع
 أو العلامات التجارية أو الابتكارات أو التحسينات التي قد يقوم بها المتلقي أو
 يحصل عليها خلال فترة التعاقد أو إذا كان الفقد يتضمن شروطاً من شأنها
 الإخلال بالتكافؤ في العلاقة التعاقدية بين طرفيه.
 - ج. إذا كان العقد يحد من نشاط المتلقى في مجال البحث والتطوير.
- د. إذا كان العقد يمنع أو يقيد حق المتلقي في مجال التصدير بما يتعارض مع مصالح
 الدولة.
 - هـ. إذا كان العقد يمنع المتلقي من استخدام تكنولوجيا مكملة من مصادر أخرى.
- إذا كان العقد يفرض على المتلقي قيودا تتعلق بحجم الإنتاج أو سعر البيع سواء للسوق المحلى أو الأجنبي.
 - ز. إذا كانت مدة العقد تزيد على عشر سنوات.

مادة (٧):

لا يجوز تسجيل المقود في الحالات الآتية:

- أ. إذا كان العقد يرتب التزامات مالية لا نتناسب والتكنولوجيا المقدمة، أو أن يكون من شأنه إلقاء عبء غير مناسب على الاقتصاد القومي.
- إذا كان العقد يسمح للمورد أن يتدخل في أعمال الإدارة الخاصة بالمتلقي أو ينظمها ما لم يقتصر العقد على تقديم الساعدة في هذا المجال.
- إذا كان العقد يلزم المتلقي بشراء المعدات والآلات أو قملع الغيار أو المواد الخام أو
 الوسيطة من مورد التكنولوجيا أو من يعينه، والتي يمكن الحصول عليها من
 مصادر أخرى بشرط أفضل.
- إذا كان العقب يلبزم المتلقبي _ دون مبرر _ بيح السلع التي ينتجها إلى مورد التكنولوجيا أو من يعينه. كذلك إذا كان العقد يلزم المتلقي بتوكيل المورد أو تمثيله في البيم.
 - ه. إذا كان العقد بلزم المتلقى باستخدام عاملين دائمين يختارهم المورد.
- و. ومع ذلك يجوز الموافقة على تسجيل العقود في الحالات سالفة الذكر إذا اقتضت
 ذلك اعتبارات الصالح العام وفقاً لطبيعة العقد ومقتضيات الاقتصاد القومى.

الفصل الثالث الضمانـــــات

مادة (٨):

يلتزم المورد بما يأتي:

- الكشف عن الأخطار التي قد تنشأ عن استخدام التكنولوجيا محل التعاقد خاصة ما يتعلق منها بالبيثة والصحة العامة، كما يلتزم بتقديم أحدث الوسائل الفنية الكفيلة بتفاديها.
- ب. أن يكشف وقت التعاقد عن أية قيود أو عقبات قد تؤثر على الحقوق الناشئة عن
 التكنولوجيا بما في ذلك أي إجراء رسمى أو قضائي.
- ج. تزويد المتلقي عند الطلب بما ينتجه من قطع غيار أو أية مكونات أخرى تكون ضرورية لاستعمال التكنولوجيا محل التعاقد وذلك بما لا يزيد على الأسعار الجارية.
- د. ضممان كفاءة التكنولوجيا لإنتاج السلع والخدمات المتفق عليها إذا ما استخدمت وفقاً لشروما التعاقد.

- هـ. تقديم كافة الوثائق ذات الطابع الفني وغيرها من البيانات والمعلومات اللازمة
 لاستيعاب التكنولوجيا محل المقد.
- و. ضمان ما ينشأ عن استخدام التكنولوجيا من أضرار تصيب الأشخاص أو الأموال
 متى استخدم المتلقى التكنولوجيا وفقاً لشروط العقد.

مادة (٩):

يجب أن يكفل العقد ما يأتي:

- استخدام متلقي التكنولوجيا لعمالة معلية على قدر من الدراية الفنية، وعلى المورد توفير العدد المناسب من الخبراء لتدريب هذه العمالة.
- ب. استخدام المتاح من المواد والخبرات الفنية والخدمات الاستشارية والهندسية وغير
 ذلك من الموارد، وكذلك الاستمانة بمراكز البحوث الوطنية في حل مشاكل
 الإنتاج وتطويره.
 - ج. تقديم المورد للخدمات الفنية اللازمة لتطبيق واستغلال التكنولوجيا.
 - د. الحفاظ على سرية البيانات والملومات المقدمة من طرفي المقد.

الفصل الرابع تسوية المنازعات والقانون الواجب التطبيق

مادة (۱۰):

تختص المحاكم المصرية بالفصل في المنازعات التي تنشأ عن عقود نقل التكنولوجيا.

مادة (١١):

يجوز تسوية المنازعات التي تنشأ بين الطرفين بالطرق الودية في نطاق ما يسمح به القانون الممرى.

كما يجوز الاتفاق على أن تتم تسوية المنازعات بطريق التحكيم.

وتشكل هيئة التعكيم من عضو يختاره كل من أطراف النزاع وعضو مرجع يختاره المحكمون، وفي حالة عدم الاتفاق على اختياره خلال ثلاثين يوماً من تاريخ تميين آخر المحكمون، وفي حالة عدم الاتفاق على اختياره خلال ثلاثين يوماً من تاريخ تميين آخر المحكمين يتم الاختيار بناء على طلب اي من الأطراف بقرار يصدره، أو من بين رجال القانون للهيئات القضائية المصرية، أو من بين رجال القانون المتحكمين المحكمين المحكمين المحكمين المتحدين بقوائم التحكيم الدولية ويسري ذات الحكم في خالة تقاعس أحد الأطراف عن اختيار محكمه. ويكون مكان التحكيم هو بلد المدى عليه في النزاع.

وتخضع لجنة التحكيم لقواعد الإجراءات الخاصة بها دون التقيد بقواعد المرافعات المدنية والتجارية ، إلا ما تعلق منها بالضمانات والمبادئ الأساسية للتقاضي على أن تراعي اللجنة سرعة البت في المنازعة ، وتصدر قرارات اللجنة بأغلبية الأصوات وتكون مسببة ويعتبر قرار هيئة التحكيم نهائياً وملزماً للطرفين.

وتحدد لجنة التحكيم من يتعمل مصاريف التحكيم.

مادة (۱۲):

تسرى أحكام القانون المصرى على العقود الخاضعة ليذا القانون.

الفصل الخامس الاخستىسات

مادة (۱۳):

تختص أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا بتنفيذ أحكام هذا القانون وللأكاديمية في سبيل ذلك الاستمانة بجميم الأجهزة المغتصة ولها على الأخص:

أولاً: في مجال عقود نقل التكنولوجيا

- فحص وتقييم العقود بالتعاون مع الجهات المتغصصة حسب نوع التكنولوجيا المطلوبة.
 - ٧. تسجيل العقود وإصدار الشهادات الخاصة بذلك.
- إعداد دليل إرشادي خاص بأنواع التكنولوجيا ومصادرها والبدائل الخاصة بها،
 ووسائل التفاوض بين أطراف عقود نقل التكنولوجيا وعناصر هذا العقد سواء من
 الناحية الفنية أو الاقتصادية أو القانونية.
- 3. التماون والتوجيه في عمليات التضاوض الخاصة بنقل التكنولوجيا لجهات الحكومة وهيئات وشركات القطاع العام، وتقديم المشورة لمشروعات القطاع الخاص في هذا الشأن، وذلك لضمان تحقيق أفضل الشروط بما في ذلك التوجه إلى المصادر البديلة للتكنولوجيا ومورديها، وإمكان تجزئة الحزمة التكنولوجية.
- التنسيق مع الجهات المنية في متابعة العقود للتحقق من التزامها بأحكام القانون
 وافتراح الجزاءات المناسبة في حالة المخالفة.
 - وللأكاديمية في جميع الأحوال حق طلب البيانات التي تراها لازمة لأداء وظائفها.

ثانياً: في مجال تنمية وتطوير التكنولوجيا

- المشاركة في وضع السياسة التكنولوجية القومية.
- المشاركة في دعم القوانين المتي تبريط التنمية بأنتشطة البحث والتطوير التكنولوجي.
- ٢. اثخاذ الوسائل الكفيلة بتحقيق الاستخدام المتزايد للمصادر التكنولوجية المحلية.
- تشجيع استخدام الموارد المحلية، وعلى وجه الخصوص المواد الأولية والوسيطة والممالة ووسائل الإنتاج.
- مفز وتشجيع المشروعات المشتركة للقيام بعمليات البحث والتطوير محلياً مع الإفادة بالخبرات المحلية.
- التماون مع الجهات المختصة بفرض وضع النظم والقواعد التي تحكم الاستثمار المباشر في مجال نقل التكنولوجيا.
- اعداد دراسات قطاعية عن التكنولوجيا المنقولة إلى مصر، وتصنيف وتحليل عقود نقل التكنولوجيا وتقديم ما تراه من افتراحات في هذا الشأن في ضوء دراسة نماذج التنمية التكنولوجية في الدولة الأخرى.
- ٨. إقامة علاقات أو روابط من خلال الأجهزة المعنية مع مراكز نقل التكنولوجيا
 الأجنبية والإقليمية وكمذلك مع المصادر الأجنبية والوطنية للمعلومات
 التكنولوجية والعملية.

الفصل السادس الــــجــــزاوات

مادة (١٤):

مع عدم الإخلال بأية عقوبة أشد منصوص عليها في قانون آخر ، يعاقب بالحبس مدة لا تتجاوز سنة وبفرامة لا تقل عن خمصة آلاف جنيه ، أو بإحدى هاتين العقوبتين ، كل من ارتكب أحد الأفعال الآتية:

- أ. تقديم بيانات غير صحيحة بهدف تسجيل العقد.
- ب. عدم تقديم العقد للتسجيل، أو التعديلات التي تطرآ عليه.
 - ج. تتفيذ العقد على مقتضى يخالف ما تم تسجيله.
- د. وفض تقديم البيانات التي تطلبها الأكاديمية في حدود اختصاصها، طبقاً لأحكام هذا القانون.

ويتم رفح الدعوى الممومية بالنسبة إلى الأفعال المشار إليها بناء على طلب من رئيس الأكاديمية أو من يفوضه في ذلك.

ويجوز للأكاديمية أن تجري التصالح على الفرامات المنصوص عليها في هذا القانون أثناء نظر الدعوى.

وتزول إلى الأكاديمية جميع المبالغ المحكوم بها من مخالفات أحكام هذا الشانون، أو التي يدفعها المخالف بطريق التصالح.

الفصل السابع أحكمام خشاميمة

مادة (١٥):

تسرى أحكام هذا القانون على العقود التي تبرم من تاريخ العمل به.

أما بالنسبة للمقود التي أبرمت قبل نفاذه، فيتمن تقديمها للتسجيل لدى الأكاديمية في خلال موعد لا يتجاوز سنة أشهر من تاريخ العمل بهذا القانون دون إخلال بالأحكام التي ثم الاتفاق عليها بين الأطراف.

مادة (١٦):

يصدر نظام اللائحة التنفيذية لهذا القانون بما يتمشى مع أحكامه وبيسر للأطراف المتفاقدة تطبيق هذه الأحكام.

مادة (۱۷):

ينشر هذا القانون بالجريدة الرسمية ويعمل به من تاريخ نشره.

الملحق الثاني قانون التجارة المصري رقم ١٧ لسنة ٩٩ الأحكام القانونية المتعلقة بنقل التكنولوجييا

الفصل الأول نقل التكنولوجيـا

مادة (٧٢):

- أ. تسبري أحكام هذا الفصل على كل عقد لنقل تكنولوجيا الاستخدامها في جمهورية مصر العربية سواء آكان هذا النقل دولياً بقع عبر الحدود الإقليمية لمسر أم داخلياً، ولا عبرة في الحالتين لجنسية أطراف الاتفاق أو لمحال إقامتهم.
- كما تسري أحكام هذا الفصل على كل اتفاق لنقل التكنولوجيا يبرم بعقد مستقل أو ضمن عقد آخر.

مادة (٧٢):

عشد نقل التكنولوجيا اتفاق يتعهد بمقتضاه "مورد التكنولوجيا" بان ينقل بمقابل معلومات فنية إلى "مستورد التكنولوجيا" لاستخدامها في طريقة فنية خاصة لإنتاج سلعة معينة أو تطويرها أو لتركيب أو تشغيل آلات أو أجهزة أو لتقديم خدمات ولا يعتبر نقلاً لتكنولوجيا مجرد بيع أو شراء أو تأجير أو استنجار السلع، ولا بيع العلامات التجارية أو الاسماء التجارية أو الترخيص باستعمالها إلا إذا ورد ذلك كجزء من عقد تكنولوجيا، أو كان مرتبطاً به.

مادة (٧٤):

- ١. يجب أن يكون عقد نقل التكنولوجيا مكتوباً وإلا كان باطلاً.
- ٢. ويجب أن يشمل العقد على بيان عناصر المعرفة وتوابعها التي تنقل إلى مستورد التكنولوجيا، ويجبوز أن يبرد ذكر هذا البيان مصعوباً بدراسات الجدوى والتعليمات والتصميمات والرسومات الهندسية والخرائط وبرامج الحاسب الآلي وغيرها من الوثائق الموضحة للمعرفة في ملاحق ترفق بالعقد وتعتبر جزءاً منه.

مادة (٧٥):

يجوز إبطال كل شرط يرد في عقد نقل التكنولوجيا ويكون من شأنه تقييد حرية

المستورد في استخدامها أو تطويرها أو تعريف الإنتاج أو الإعلان عنه. وينطبق ذلك بوجه الخصوص على الشروط التي يكون موضوعها إلزام المستورد بأمر مما يأتي:

- أ. قبول التحسينات التي يدخلها المورد على التكنولوجيا وأداء قيمتها.
- ب. حظر إدخال تحسينات أو تعديلات على التكنولوجيا لتلاثم الظروف المحلية أو ظروف منشأة المستورد، وكذلك حظر الحصول على تكنولوجيا أخرى مماثلة أو منافسة للتكنولوجيا محل العقد.
- ج. استعمال علامات تجارية معينة لتمييز السلع التي استخدمت التكنولوجيا في استخدامها.
 - د. تقييد حجم الإنتاج أو ثمنه أو كيفية توزيعه أو تصديره.
 - ه. اشتراك المورد أو منشأة المستورد أو تدخله في اختيار العاملين الدائمين بها.
- و. شراء المواد الخام أو الآلات أو الأجهزة أو قطع الغيار لتشغيل التكنولوجيا من المورد وحده أو من المنشآت التي يعينها دون غيرها.
- ز. قصر بيع الإنتاج أو التوكيل في بيعه على المورد أو الأشخاص الذين يعينهم.
 وذلك كله ما لم يكن أي من هذه الشروط قد وردت في عقد نقل التكنولوجيا بقصد
 حماية مستهلكي المنتج أو رعاية مصلحة جدية ومشروعة لمورد التكنولوجيا.

مادة (٧٦):

يلتزم مورد التكنولوجيا بأن يكشف للمستورد في العقد أو خلال المفاوضات التي تسبق إبرامه عما يلى:

- أ. الأخطار التي قد تنشأ عن استخدام التكنولوجيا وعلى وجه الخصوص ما يتعلق منها بالبيئة والصحة العامة أو سلامة الأرواح أو الأموال، وعليه أن يطلمه على ما يعلمه من وسائل لاتقاء هذه الأخطار.
- ب. الدعاوى القضائية وغيرها من العقبات التي قد تعوق استخدام الحقوق المتصلة
 بالتكنولوجيا لا سيما ما يتعلق منها ببراءات الاختراع.
 - ج. أحكام القانون المحلي بشأن التصريح بتصدير التكنولوجيا.

مادة (٧٧):

- ا. يلتزم المورد بأن يقدم للمستورد المعلومات والبيانات وغيرها من الوثائق الفنية اللازمة لاستيماب التكنولوجيا، وكذلك ما يطلبه المستورد من الخدمات الفنية اللازمة لتشفيل التكنولوجيا وعلى وجه الخصوص الخبرة والتدريب.
- كما يلتزم المورد بأن يعلم المستورد بالتحسينات التي قد يدخيه على التكنولوجيا
 خلال مدة سريان المقد وأن ينقل هذه التحسينات إلى المستورد إذا طلب منه ذلك.

مادة (٧٨):

يلتزم المورد طوال مدة سريان العقد بأن يقدم للمستورد بناء على طلبه قطع الفيار التي ينتجها وتحتاجها الآلات أو الأجهزة التي تستعمل في تشفيل منشآته، وإذا كان المورد لا ينتج هذه القطم في منشآته، وجب أن يعلم المستورد بمصادر الحصول عليها.

مادة (٧٩):

يلتزم المستورد بأن يستخدم في تشفيل التكنولوجيا عاملين على قدر من الدراية الفنية وأن يستمين كلما لزم الأمر بخبراء فنيين، على أن يكون اختيار هؤلاء العاملين أو الخبراء من المصريين المقيمين في مصر أو في الخارج كلما كان ذلك متاحاً.

مادة (۸۰):

يلتـزم المستورد بـأن يطلـع الـورد علـى أحكـام التـشريعات الوطنيـة المتعلقـة باسـتيراد التكنولوجيا،

مادة (۸۱):

لا يجوز للمستورد النزول للغير عن التكنولوجيا التي حصل عليها إلا بموافقة موردها.

مادة (۸۲):

- للتزم المستورد بدفع مقابل التكنولوجيا والتحسينات التي تدخل عليها في الميعاد والمكان المتفق عليهما.
- يجوز أن يكون القابل مبلغاً إجمالياً يبودي دفعة واحدة أو على دفعات متعددة، كما يجوز أن يكون المقابل نصيباً من رأس المال المستثمر في تشغيل التكنولوجيا أو نصيبا من عائد هذا التشغيل.
- ويجوز أن يتكون المقابل كمية معينة من السلعة التي تستخدم التكنولوجيا في
 إنتاجها أو مادة أولية ينتجها الستورد ويتعهد بتصديرها إلى المورد.

مادة (۸۳):

- يلتزم المستورد بالمحافظة على سرية التكنولوجيا التي يحصل عليها وعلى سرية التحسينات التي تدخل عليها، ويسأل عن تعويض الضرر الذي ينشأ عن إفشاء هذه السرية سواء وقع ذلك في مرحلة التفاوض على إبرام العقد أو بعد ذلك.
- وكذلك يلتزم المورد بالمحافظة على سرية التحسينات التي يدخلها المسورد وينقلها إليه بموجب شرط في العقد، ويسأل المورد عن تعويض الضرر الذي ينشأ عن إفضاء هذه السرية.

مادة (٨٤):

يجوز الاتفاق على أن يكون لمنتورد التكنولوجيا وحده حق استخدامها والاتجام في الإنتاج وبشرط أن يحدد هذا الحق بمنطقة جغرافية معينة وبمدة محددة يتفق عليها الطرفان.

مادة (٨٥):

- ا. يضمن المورد مطابقة التكنولوجيا والوثائق المرفقة بها للشروط المبينة في العقد،
 كما يضمن إنتاج السلعة أو أداء الخدمات التي اتفق عليها بالمواصفات المبينة في العقد، ما لم يتفق كتابة على خلاف ذلك.
- بيسأل كل من المورد والمستورد بغير تضامن بينهما عما يلحق الأشخاص والأموال من ضرر ناشئ عن استخدام التكنولوجيا أو عن السلمة الناتجة عن تطبيتها.

مادة (٨٦):

يجوز لكل من طرفي عقد نقل التكنولوجيا بعد انقضاء خمس سنوات من تاريخ المقد أن يطلب إنهاءه أو إعادة النظر في شروطه بتعديلها بما يلاثم الظروف الاقتصادية العامة القائمة ويجوز تكرار تقديم هذا الطلب كلما انقضت خمس سنوات ما لم يتفق على مدة اخرى.

مادة (۸۷):

- أ. تختص الحاكم المصرية بالضصل في المنازعات التي تنشأ عن عقد نقل التكنولوجيا المشار إليه في المادة ٧٧ من هذا القانون.
- ويجوز الاتفاق على تسوية النزاع ودياً أو بطريق تحكيم يجري في مصر وفقاً لأحكام القانون المسري.
- وفي جميح الأحوال يكون الفصل في موضوع النزاع بموجب أحكام القانون المسري وكل اتفاق على خلاف ذلك يقم باطلا.

الملعق الثالث

عقد مبرم فيما بين الشركة العالية للكيماويات والمنظفات الصناعية (مصر) وشركة ميكانيش مودرن اس. ار. ال (إيطاليا)

عقسد مبرم فيما بين الشركة العالمية للكيماويات والمنظفات الصناعية ش. م. م. (يطلق عليها فيما يلي لفظ المشتري)

> ومقرها الرئيسي كاثن بمدينة العاشر من رمضان ج. م. ع. ويمثلها في هذا المقد السيد/ ح. لقمه

وشركة ميكانيش مودرن آس. آر. ال (ويطلق عليها فيما يلي لفظ البائع) ومقرها الرثيمي كاثن في سي. اس، سمبيون: ٢٣ بوستو أرسزيو/ إيطاليا ويمثلها في

هذا العقد السيد/ سي. بيزوني نائب رئيس الشركة

وبموجبه:

- طرح المشتري ۲۱ يونيو ۱۹۸٤ مناقصة دولية لتوريد وحدات كاملة لتصنيع بودرة المنظفات.
- قدم البائع عرض أسعار لتقديم الخدمات الهندسية وتوريد المعدات والمواد والإشراف
 على التركيب وبدء التشفيل.
- قبل المشتري هـذا العـرض ووافـق البـأتع علـى توريـد وحـدات التـصنيع بالـشروط
 والأحكام الموضحة فيما يلى:

وعلى أساس الوقائم الموضحة أعلاه والتي تشكل جزءاً لا يتجزأ من المقد. تم الاتفاق كما يلى:

مادة (١): موضوع العقد

- ١- تتكون وحدات التصنيع التي سيتم إقامتها بمدينة العاشر من رمضان والتي وافق البائع على تسليمها للمشترى، مما يلى:
- أ- وحدة سلفنة الرقائق سابقة الصنع مركبة على هيكل متحرك كما هو موضح بالمحلق ٢ بطاقة: ١٠٠٠ كجم/ ساعة، مواد فعالة بنسبة ١٠٠٪ من مادة L.A.B مع إمكانية إنتاج ما يلي: ٩٠٠ كجم/ ساعة مواد فعالة بنسبة ١٠٠٠. أو.
- ب- وحدة تجفيف بالرش، كما هو موضح بالتفصيل في اللحق ٣، بطاقة:
 ٢٠٠كجم/ ساعة من البودرة المجففة بالرش مع إمكانية إضافة نسبة ٣٠٪
 من مادة فوق بورات الصوديوم في شكل بودرة نهائية.

 ج- وحدة إذابة الصوديوم، كما هو موضح بالتفصيل في ملحق ٤، بطاقة: ٦.٥ طن/ خلطة من محلول سيليكات الصوديوم بنسبة ٢٥-٤٤٪.

- وحدة إذابة هيدروكسيد الصوديوم، كما هو موضح بالتفصيل في الملحق ٥٠
 بطانة ١٩٢٠، كجم/ ساعة من محلول الصودا الكاوية بدرجة تركيز ٨٤٨.
 - ه- خزامات سوائل. كما هو موضح بالتفصيل في المحق ٦.
 - و- وحدة هواء للآلات والصيانة كما هو موضح في اللحق ٨.
 - ز- أنابيب توصيل مشترك، كما هو موضح بالتفصيل في المحق ٩.
 - ح- طبقة دهان نهائية ، كما هو موضح بالتفصيل في الملحق ١٠.
 - ط- أدوات خاصة لازمة لتجميع المدات الآلات.
- س- عجالات لعدد (٥٠) خمسين عربة خفيضة، يتعين توريدها بالإضافة إلى
 الرسومات اللازمة.
 - ١- ٢- ويجب على البائع بمقتضى هذا العقد:
- أ- أن يعد ويزود المشتري بالمستدات الهندسية كما هو موضح بالتفصيل في
 اللحق ١١ حتى يتسنى للمشتري القيام بما يلي:
- تصميم وتوفير ما بلزم التصنيع من مرافق خارج الموقع فضلاً عن
 الخدمات المعاونة.
 - تصميم وإقامة الأعمال المدنية والمباني والهياكل الصلب.
 - توفير معدات ومواد الشتري.
 - إقامة وحدات التصنيع والمرافق اللازمة خارج الموقع والخدمات المعاونة.
 - بدء تشغيل وحدات التصنيع وإجراء اختبارات التشغيل.
- ب- توفير وتوريد كافة معدات البائع ومواده وقطع الغيار وفقاً للملاحق، سيف ميناء الإسكندرية (ج. م.ع.)
- ج- القيام بالإشراف الفني على إقامة وحدات التصنيع واختبارات التشفيل من
 خلال موظفى الإشراف بالموقع، على النحو الموضح بالتفصيل في المادة ٨.
- د- تأمين تدريب موظفي المشتري على بده تشغيل الوحدات وتشغيلها وصيانتها من خلال تدريبهم على وحدات مماثلة نتلك التي سيتم إقامتها بمدينة العاشر من رمضان ولمدة شهر واحد كما هو موضح بالمادة ١١.

مادة (٢): الأسعسار

فيما يلي تكلفة الأسمار والتأمين والنقل (سيف) ميناء الإسكندرية وفقاً لشروط التجارة الدولية (١٩٨٠) مالنسنة لتتفيذ الخدمات والتوريدات:

المنيف	القيمة بالدولار الأمريكي
(أ) وحدة سلفنة الرقائق	A1-,
(ب) وحدة تجفيف بالرش	VAT
(جـ) وحدة إذابة سليكات الصوديوم	0
(د) وحدة إذابة هيدروكسيد الصوديوم	**. • • •
(هـ) خزانات سوائل	171,
(و) وحدة هواء للآلات والصيانة	٥٤,٠٠٠
(ز) معدات معمل	1
(ح) أنابيب توصيل مشترك	Y4,
(ط) طبقة دهان نهائية	٤.٥٠٠
(ي) أدوات خاصة	7.0
(ك) عجلات لعدد ٥٠ عربة خفيفة	1

إجمال قيمة سي آند اف ميناء الإسكندرية التأمين (0.50-

إجمالي القيمة سيف ميناء الإسكندرية ٢٠٠٥.٤٠٠

وفي حالـة حاجـة المشتري إلى تواجـد مـوظفي الإشــراف في جمهوريـة مـصر العربيـة لــدة إضافية، يتم دفع مقابل هذه الخدمة نقداً ويصفة شهرية مقابل تقـديم هواتير على أســاس الشروط المامة الموضحة بالمادة ٨ والأجور المتفق عليها فيما بين الأطراف.

ويؤكد البائع أن مدة ٢١٠ يوم عمل ستكون كافية لإقامة والإشراف على بده تشفيل الوحدات وفحصها شريطة أن يزمن المشتري موردين من الباطن ومقاولين أكفاء للقيام بأعمال الإنشاءات خلال للواعيد المقررة.

مادة (٣): شروط الدفع

ثم الاتفاق على شروط الدفع التالية:

- ١٥٪ من إجمالي قيمة العقد كدفعة مقدمة تدفع في تاريخ توقيع العقد.

تصدر شركة ميكانيش مودرن ضمان بنكي نهائي لصالح المشتري يمادل 710 من قيمة المقد مقابل استلام الدفعة المقدمة ويتناقص الضمان نسبياً مع كل شحنة.

وفضلاً عن ذلك يكون هذا الضمان نافذاً حتى تواريخ الشحنَّ شريطة أن تكون الحوالات (التي تفطي ٨٥٪ من إجمالي قيمة العقد) لدى بنك البائع خلال (٣) ثلاثة شهور من تاريخ الدفعة القدمة. ٥٨٪ من قيمة المقد وهي الجزء المؤجل تدفع خلال شمان سنوات على ثمانية اقساط.
 سنوية يدفع أولها خلال سنة واحدة من تاريخ آخر شحنة (بوليصة الشحن). يجب أن تكون الحوالات مقبولة لدى المشترى ومضمونة من قبل بنك مصرى درجة أولى.

ويتعين أن تسلم الحوالات إلى بنك البائع في إيطاليا خلال (٣) ثلاثة شهور من تاريخ الدفعة المقدمة. وعلى البنك الإيطالي أن يثبت تاريخ الاستحقاق على الحوالات ويضرج عنها للبائع مقابل تقديم مستندات آخر شحنة وإصدار خطاب ضمان نهائي بما يمادل ١٠٪ من قيمة العقد ينقضي بعد ٣٢ شهراً من تحصيل البائع للدفعة المقدمة.

ويجب أن تكون الفائدة بسمر يتفق عليه الطرفان ونافذة في تاريخ بدء سريان العقد.

مادة (٤): الضرائب والرسوم

يتحمل البائع جميع الضرائب والرسوم والنفقات والرسوم الجمركية المتملقة بهذا المقد ، التي تفرضها السلطات في إقليمه في حين يتحمل المشترى ما يفرض منها في جمهورية مصر العربية.

مادة (٥): شروط التسليم وغرامات التأخير

- ٥- ١- يتضمن (الجدول النزمني) المرفق تسليم المستندات الهندسية والمعدات والمواد شريطة أن يتم شحن هذه الإرساليات خلال (١١) أحد عشر شهراً من تاريخ الدفعة المقدمة.
- ٥- ٢- \$ حالة التأخير في تسليم كل أو جزء من الإرساليات المتعاقد عليها يوقع المشتري دون حاجة لإرسال إخطار رسمي إلى البائع أو اللجوء إلى الإجراءات القانونية غرامة بنسبة (١٪) واحد بالماثة من قيمة الإرساليات المتأخرة، عن كل أسبوع تأخير كامل أو جزء منه، شريطة أن تكون الحوالات (التي تغطي ٨٥٪ من الجمالي قيمة العقد) قد أودعت بنك البائع خلال (٣) شهور من تاريخ الدفعة المقدة. ويجب ألا يتجاوز مبلغ غرامات التأخير نسبة (١٥٪) خمسة عشر بالمائة من قيمة الجرء المتأخر من الآلات والمعدات. ولا تطبق غرامات عن التأخير الناشئ عن قوة قاهرة، وفضلاً عن ذلك يكون للمشتري الحق في استرداد فيمة أي أضرار مباشرة أو غير مباشرة نتشاً عن تأخير أي من الإرساليات إذا كان مبلغ غرامات التأخير والمبلغ الواجب استرداده مقابل الأضرار بواسطة حكم يصدر عن هيئة تحكيم.

مادة (٦): الماينة والفحص قبل الشحن

للمشتري الحق في إجراء أعمال الماينة والفحص اللازمة على جميع الإرساليات أشاء وبعد. تصنيعها وقبل شحنها للتأكد من مطابقتها لمواصفات المقد. وتتم أعمال الماينة خلال أيام العمل وأثناء ساعات العمل.

وتتمثل شروط المعاينة والفحص فيما يلي:

- يسمح لمندوب المشتري المصرح له، في جميع الأوقات المناسبة المتفق عليها مسبقاً مع البائع بالدخول على مصنع البائع لماينة وفحص الإرساليات أثناء وبعد تصنيعها وإذا كانت الإرساليات أو أجزاء منها تصنع في مصنع آخر، يتمين على البائع أن يحصل لمندوب المشتري على تصريح بالمعاينة والفحص كما لو كانت الإرساليات تصنع في مصنع البائع، ويشمل الفحص جميع الفحوصات والمقاسات اللازمة للتحقق من بيانات التصميم ودرجة دقتها وأدائها... إلخ.
- يحق لمندوب المشتري اتخاذ كافة الإجراءات لفحص دقة الأدوات والأجهزة وقطع الفحص المستخدمة في أغراض الفحص وعلى الباثع استبدال أي أدوات أو أجهزة أو قطع فحص يثبت عدم دفتها.
- بنمين على البائم أن يوفر في مصنعه أو في أي مصنع آخر وعلى نفقته كافة ما ينمين على البائم أن يوفر في مصنعه أو في المنافق ومستندات وعتاد وكهرباء ووقود ومياه ومخازن وأدوات وعمال وقطع فعص بحيث تكون أعمال الماينة والفحص فعالة. ويتحمل المشتري نفقات سفر ومعيشة مندوبه.
- ومع ذلك في حالة تكرار أعمال المعاينة و/ أو الفحص يقوم الباثع بتحديد جدول المعاينة و/ أو الفحص ويتحمل نفقات تلك الأعمال.
- على البائع أن يرسل إخطاراً كتابياً للمشتري بتاريخ المعاينة قبل تاريخ إجرائها
 بخمسة وأريمين (٤٥) يوماً.
- وبعد إتمام أعمال الماينة والفحص بنجاح يصدر مندوب المشتري شهادة للإفراج عن الإرساليات المينة لأغراض الشحن.
- إذا لم يحضر مندوب المشتري للمعاينة والفحص خلال (٥٠) خمسين يوماً من تاريخ إخطار البائع يصرح للبائع حينئذ إجراء المعاينة والفحص وإصدار شهادة من المصنع تفيد أن الإرساليات المينة مطابقة للمواصفات المعتمدة من المشتريات، والإفراج عن تلك الإرساليات لأغراض الشحن.
- ولا يكون من سلطة البائع إصدار شهادة من المصنع إلا في الحالة المذكورة أعلاه.
- من المفهوم أن أعمال المعاينة والفحص الواردة في هذه المادة لا تعضى بأي حال من
 الأحوال من الوفاء كما يجب بضماناته الواردة في هذا المقد.

وسيكون المشتري مسؤولاً عن:

· مراعاة اللوائح ومواعيد العمل الواردة في المخطط.

- · الحفاظ على كافة المخططات في سرية تامة.
- · الامتثال لخطة مراقبة البائع حتى لا يتباطأ في التصنيع أو الرقابة والشعن.

مادة (٧): الحزم، والترقيم، والشحن

يجب أن يتم حزم وصون الإرساليات التي يتم توريدها بموجب هذا العقد بطريقة مناسبة وملائمة للشحن بالبحر، منماً من وقوع أضرار أو تلفيات أثناء النقل.

ويشمل ترقيم الطرود البيانات التالية:

- ميناء الشحن وبلد المنشأ. ميناء الوصول.
 - اسم الرسل إليه. اسم المستع،
 - رقم العقد. رقم الطرد.
- الوزن القائم. الوزن الصافي.

ويجوز للبائم إضافة أي رقم أو كلفة أو مرجع إلخ بحسب ما يراه، ويجب أن يتضمن كل طرد صورة من قائمة الحزم الخاصة به توضح الأجزاء التي يحتويها ذلك الطرد.

مادة (٨): الإشراف على إقامة المستع وتجهيزاته

- ١- ابتزم المشتري بإقامة الوحدات وفقاً للتعليمات التي يتلقاها من الباثع، وفي نفس الوقت يكون البائع مسؤولاً عن الإشراف على كافة التركيبات طبقاً للأحكام المنصوص عليها.
- ٨- ٢- على البائع تقديم العدد المطلوب من المشرفين المؤهلين بما يكفي لتفطية أعمال
 التركيب والإشراف وبدء التشفيل والتشفيل الاختياري والاضطلاع بوحدات
 التصنيم ككل.

وتشمل الأنشطة التي يقوم بها هؤلاء الوظفون بصفة أساسية ما يلي:

- الساعدة في تفسير الستندات البندسية.
- التحقق من مطابقة الأعمال المدنية وأعمال التركيب للمواصفات الفنية.
- إجراء الموافقة على إدخال تغييرات طفيفة على الأعمال الهندسية ، إذا لـزم
 ذلك أثناء التركيب.
 - إعداد التقارير اليومية.
- ٨- ٣- بعد إنجاز أعمال التركيب يقوم البائع بتوفير الموظفين المؤهلين لبدء تشفيل
 وحدات التصنيع وتشفيلها على سبيل الاختبار.
- وبالنسبة لهذه العمليات يتمين على البائع توفير العمالة المدربة وغير المدرية فضالاً عن العمالة المدرية في مصنع البائع.

ويتم تحديد العدد المطلوب من موظفي البائع وجدول وتفاصيل هذه الأعمال في وقت لاحق.

- ٨- ٤- يتمين على المشتري أن يقدم على نفقته الخاصة لمشريخ البائع أشاء مدة تواجدهم
 يخ جمهورية مصر العربية ما يلى:
- مساكن مؤقتة مناسبة وبدلات الميشة والنقل بمدينة العاشر من رمضان
 على أن تكون المملكن بمستوى مماثل الستوى فنادق أوروبا.
- ويجب ألا تتجاوز مدة الإشراف على التركيب وبدء التشفيل الذي يقدمه
 البائم عن ٢١٠ يوم عمل.
- وستكون تذاكر السفر بالجو على نفقة البائع ومع ذلك إذا تعرقلت أعمال
 الموقع دون خطأ من جانب البائع تكون تذاكر السفر بالجو الإضافية على
 نفتة الشترى.
 - ٨- ٥- يقوم البائع بتقديم إشراف إضافي إذا طلب منه ذلك المشتري.

وإذا طلب المشتري تواجد إضاع لموظفي الإشراف في جمهورية مصر المربية يدفع مقابل هذه الخدمة نقداً بصفة شهرية مقابل تقديم فواتير على أساس الشروط المامة والأجور التي يتفق عليها الطرفان.

مادة (٩): إقامة وحدات التصنيع وتجهيزها واستلامها

 ٩- ١- إقامة الوحدات: يقوم المشتري في الوقت المحدد بإقامة وحدات التصنيع وفقاً للتعليمات والمواصفات المسلمة البائم.

وتشمل أعمال الإنشاءات الأنشطة الرئيسية التالية:

- إنشاء الأنابيب والإنشاء الفني لوحدات المصنع.
 - إقامة الهياكل الصلب.
- وضع المدات في أماكنها المحددة لها (مفاعل، برج، أعمدة، معدات تبديل الحرارة، مرشحات إلخ).
 - تحميل مواد الكشف الداخلية ومواد الحفز والكيماويات إلخ في المدات.
 - وضع الآلات في أماكنها وتنظيمها (المضخات الكوومبرسورات .. إلخ).
 - إقامة السلالم والأرصفة.
 - التصنيع المسبق وتركيب دعامات الأنابيب.
 - التصنيع المسبق للأنابيب وتركيبها (ولا تدخل في ذلك وحدة السلفنة).
 - الماينة باستخدام التصوير بالأشمة.
 - الفحوص الهيدروليكية.
 - الفحوص على البارد.

التركيبات الكهرباثية:

- إنشاءات المجارى وأماكن وضع الكابلات.
 - وضع الكابلات الكهربائية.
- تركيب المدات الكهريائية (لوحـات التوزيـع، مراكـز التحكـيم في المحركات ... الغ).
 - التوصيلات الكهربائية.
 - تركيب نظام الإضاءة.
 - تركيب التوصيلات الأرضية.
 - الفحوصات الكهربائية.

تركيب أجهزة القياس:

- وضع كابلات أجهزة القياس.
- وضع لوحات القياس في أماكنها المحددة لها.
 - تركيب أجهزة القياس المحلية.
 - توصيلات أجهزة القياس.
 - معايرة وفحص أجهزة القياس.

المزل:

- التصنيع السبق.
- التصنيم السبق للدعامات وتركيبها.
- وضع مواد العزل وألواح التشطيب على المدات والأنابيب.

الدمان:

- عمل بطانات الدهان (عند اللزوم).
 - عمل الطلبات النهائية.
 - ٩- ٢- تجهيز الوحدات واستلامها فنياً:

لإثبات الضمانات التكنولوجية لوحدات التصنيع المحددة في المادة ١٠ من هذا العقد، يتمين على البائع إجراء الفحوصات، كما يكون مسؤولاً عن تشفيل وإدارة الوحدات بعماونة عمال تشفيل الشترى حتى يتم إثبات تلك الضمانات.

وبالنسبة لاستكمال التركيبات الميكانيكية للوحدات واستمرارية توفر المرافق الموجودة خارج الموقع سيتم توقيع بروتوكول في هذا الشأن فيما بين المشتري والبائع.

ويكون البائع مسؤولاً عن تشفيل وحدات التصنيع خلال ١٥ يوماً على الأكثر من تاريخ توقيع البروتوكول المذكور أعلاء لإثبات الضمانات التكنولوجية. ويجب على البائع أن يزود المشتري قبل تاريخ بدء التشفيل بقائمة بطرق القياس لرقابة جودة المنتج وإثبات الاستهلاكات إلخ أشاء اختبارات التشفيل.

وعلى البائع والمشتري عمل برنامج قبل مدة الفحص بتسعين (٩٠) يوماً على الأكثر لتـّأمين المواد الخام ومواد الإنتاج اللازمة لاختبارات التشغيل.

ويجب على المشتري أن يوفر، على نفقته، الموظفين المحليين والتجهيزات والطاقة إلخ اللازمة لإجراءات اختيارات التشفيل.

وتبدأ اختبارات التشفيل في التاريخ المحدد في البروتوكول الموقع من البائع والمشتري. وسيجري اختبارات ضمان (على أساس المادة الخام) كل منهما لمدة ٢٤ (أربعة وعشرين) ساعة متواصلة على أن يتم كلاهما خلال مدة أقصاها (٨) ثمانية أيام.

هاذا لم تحقق اختبارات الضمان الأرقام الواردة في العقد ، يجب على الباثع خلال مدة أقصاها (٣٠) ثلاثين يوماً _ القيام بما يلي:

 أ- عمل ما يلزم من إصلاحات واستبدالات وإضافات على نفقته، وإعادة اختبارات التسليم بنجاح.

 - وزيادة على ذلك يجب على البائع أن يعوض الشركة عن الضرر والخسائر الناجمة عن التأخير في تنفيذ اختبارات التسليم.

وإذا أثبتت الاختبارات المعادة أن المعدات لم تحقق آرقام الضمان المذكورة في المواصفات المتفق عليها والواردة بوضوح في العقد ، يكون من حق المشتري إما أن يقوم ، على نفقة البائع ، بعمل الإصلاحات والاستبدالات والإضافات أو بإلغاء العقد حسب الحالة.

ولدى استكمال اختبارات التشغيل بنجاح يجب على البائع والمشتري عمل تقرير يشنان به ما أستوك وقاء البائع بالتزامه، أسفرت عنه أعمال القياس من نتائع، وسيكون هذا التقرير أساساً لمستوى وقاء البائع بالتزامه، والتي تشير إلى الطاقة الإنتاجية المضمونة لوحدات التصنيع وجودة المنتج واستهلاك المواد الخام. وعلى أساس التقرير المذكور أعلام، يقوم المشتري بإصدار شهادة قبول وحدات التصنيع وتسليمها للبائع، والتي تفيد أن كافة التزامات البائع بموجب المادة ١٠ من هذا العقد قد تم الوقاء بها.

وية حالة عدم إمكانية استكمال اختبارات التشفيل خلال (٣٣) اثنين وثلاثين شهراً من تاريخ بدء سريان الفقد ، لأسباب لا تعزى إلى البائع يصدر المشتري شهادة قبول وحدات التصنيع للبائع وتعتبر الوحدات مقبولة على أي حال.

مادة (١٠): ضمانات الأداء

يضمن البائع أداء وحدات التصنيع من حيث طاقة الإنتاج ونوعية المنتجات واستهلاك المواد الخام كما يلي:

- أ. إذا تم إقامة وحدات التصنيع وتركيبها بمعرفة المشتري وفقاً لتعليمات البائع في هذا الخصوص.
- ب. إذا تم تشفيل الوحدات بكامل طاقتها وفقاً للشروط الواردة في كتيبات التشفيل
 وكافة الإرشادات الفنية ودراسات التشفيل الأخرى المقدمة من البائع مع استخدام
 مواد خام ومرافق بكميات ونوعيات كافية كما هو وارد في الملاحق المرفقة.
 - ج. إذا تم تشغيل الوحدات لمرفة البائع بمعاونة عمال التشفيل التابعين للمشتري.

١٠- طاقة الإنتاج - وحدات سلفنة الرقائق:

		، پ
١٠٠٪ ومواد فعالة	<u>ة المواد الخام</u>	تغذي
كحم/ ساعة		
1	ن	- لينيار اليكل بنزي
	YEA	الوزن الجزئي ٢٤٠/

- لوريل ايثير. الوزن الجزيثي ٢٨٥

(۲ جزئ غرامی)

الوريل الكحول صناعي أو طبيعي 14 الوزن الجزيئي 1٩٨٠

- أَلَفَا أُولِيفَيِناْت سَي ١٤ الوزن الْجِزيئي ١٩٨ *٦٠٠

يحتاج إنتاج سلفونات ألفا أوليفينات إلى إقامة قسم إضافي للتحليل واستخدام ماء للتبريد
 درجة حرارة داخلية 10 درجة مئوية.

ب- وحدة التجفيف بالرش:

سنتنج الوحدة ٢٠٠٠ كجم في الساعة من البودرة المجففة بالرش ابتداء من مواد سائلة لا تزيد نسبة الماء فيها عن ٥٠٪.

أما قسم الإضافات اللاحقة (إضافة البورات) فقد تم تصميم سمته بحيث يمالج إنتاج البودرة في الساعة وإضافة نسبة من بورات الصوديوم تصل إلى ٣٠٪ من البودرة في شكلها النهائى وفقاً للتركيبة النهائية التي يقع عليها الاختيار.

وستكون طاقة الأكياس بالنمبة للمواد الخام الصلبة مثل تريبولي قسفات والسلفات والبورات بمعدل ٢٠٠ كيس في الساعة على اعتبار أن معتويات كل كيس ٥٠ كجم. جـ" وحدة إذابة سليكات الصوديوم:

الطاقة: ١٥٠٠ كجم/ عجنة، ٦ ساعات لكل عجنة تقريباً.

وسنتنج الوحدة محلول سليكات الصوديوم بدرجة تركيز تتراوح من ٣٥٪ على ٤٤٪ ابتداء بسيليكات الصوديوم على شكل كتل لها الخصائص القياسية التالية: ڪئيل

ثاني أوكسيد السليكون (أوكسيد

الصوديوم) نو (رمز كيماوي) حيث (نو)

تتراوح من ۲.۱ - ۳.۸.

الظهر

التركيب النهائى

الواد الفريية السموح بها:

حديد ٢٠- ٦٠ جزء في المليون كحد أقصى

أوكسيد الكالسيوم: مقدار ضئيل

اوكسيد المفيسيوم مقدار ضئيل تراب مقدار ضئيل

" الأس الهدروجيتي عند تسبة ٥٪ ١٣/١٢

محلول

- قابلية الذوبان (في الماء) كاملة

د- وحدة إذابة هيدروكسيد الصوديوم:

طاقة الإذابة: ١٥٢٠ كجم/ عجنة، ١ ساعة لكل عجنة.

وستنتج الوحدة محلول هيدروكسيد الصوديوم بدرجة تركيز تتراوح من 20٪ ـ.٥٠٪ ابتداء بهيدروكسيد الصوديوم في شكل صلب الخصائص القياسية التالية:

المظهر: مادة مبشورة أو جينات بيضاء اللون.

العبوات: براميل سعة ٤٠٠ كجم تقريباً

التحليل:

الخلو من الشوائب (مثل أوكسيد الصوديوم) ٧٧.٥٪ كحد أدنى المحتويات من الحديد

٤٠/٣٠ جزء من المليون.

قابلية الذوبان (في الماء) كاملة.

هـ وحدة هواء لخدمة الآلات والصيانة:

الطاقة:

١٠- ٢ نوعية المنتج.

أ- وحدة سلفنة الرقائق:

١- ٢ نوعية المنتج

(٤) (٣)	(Y) -(1)	(1)	حتوی من	تغذية المواد الخام الم
	حمض الكبريتيك	7.	المادة القمالة/	
				- لينار الكيل بنزين

Yo	٠,٨	1	(0) 0.	الـوزن الجزيئـي ٢٤٠ (٧)
				ايثوكسيليند لوريل
40	٠.٨	1.0	٧٠/٣٠	الكحول الوزن الجزيئي
			YA.	۲۸۵ (۲ جـــزئ غرامـــي
٧٠	٠.٨	1.0		نوريل الكحول صناعي
				أو طبيعــي ســي ١٢-
<u> </u>				سىي١٤.
			• F(A)	الوزن الجزيئي ١٩٨
۸٠	1.0	Y.0	۲٥	الفا الجزيئي ۱۹۸ (٦)

الأرقام أعلاه مضمونة أيضاً لتشفيل الوحدة عند ٥٠٪ من الطاقة المقدرة.

ملحوظات:

- ۱. عدد ۱۰۰٪ مواد فعالة.
- ٢. ملح غير عضوي مثل حمض الكبريتيك.
 - ٣. منتجات غير مبيضة.
 - ٤. ٥٪ محلول، ٤٠ ملم خلية.
- ه. بمكن الحصول على درجة تركيز أعلى على أساس نوعيات L.A.B.
- ٦. يحتاج إنتاج سلفونات ألفا أوليفينات إلى إقامة قسم إضافي للتحليل بالماء واستعمال
 ماء التبريد مع درجة حرارة داخلة مقدارها ١٥ درجة مثوية.
- نحن نضمن نفس الأرقام عند ممالجة D.D.B بأوزان جزيئية تتراوح من ٢٤٢ إلى ٢٤٨.
 - ٨. مع جهاز تسييل.
 - ب- وحدة التجفيف بالرش:

سيتم إنتاج البودرة القاعدية في شكل (حبات جوفاء) وبكثافة كبيرة تصل، حسب تركيبة المنتج النهائي ومكونات المادة السائلة إلى معدل ٢٠٠/٢٠٠جرام/ لتر.

- ١٠- استهلاك المواد الخام:
- 1- وحدة سلفنة الرقائق: فيما يلي استهلاكات المواد الخام اللازمة لإنتاج ١٠٠٠ كجم
 من المنتج المتمادان

۱۰۰٪ صودا	۱۰۰٪ ڪبريت ڪھو	المادة الخام	تفذية المواد الخام
174	99	170	لينار الكيل بنزين الوزن الجزيئي

			٢٤٠ لوريـل أيـشير، الـوزن الجزيئـي
			YAO
117	AA	٧٥٦	(٢) جزيء غرامي، لوريل الكحول
			صناعي أو طبيعي سي١٢- سي١٤
			الوزن الجزيئي ١٩٨
127	117	RVF	ألفا أوليفينات سبي ١٤ البوزن
701	110	7.47	الجزيئي ١٩٨

ملحوظات:

يشمل الاستهلاك أيضاً المقدار الذي ينفقه قسم التنظيف بالغاز.

ب- وحدة التجفيف بالرش: استهلاك المواد الخام يطابق تماماً تركيبة البودرة النهائية.
 ١٠- غضمائص المواد الخام.

أ- وحدة سلفنة الرقائق. يتم الحصول على نوعيات المنتجات النهائية الواردة في المادة
 ١٠ عند معالجة المواد الخام بالخصائص التالية:

	9 1 2 1
	أ- ١- لينيار الكيل بنزين:
P,ATY	الوزن الجزئي (المتوسط)
۰۸۲۰۸ ڪجم/ئتر	الوزن النوعي عند ١٥ درجة مئوية
رائق	المظهر
۲.	اللون
1.84	الرقم الدليلي 20
10	نقطة لانيلين درجة مثوية
•.•٣	الرقم البرومين
79.	نقطة الوميني اف

أ- ٢ لوريل الكحول ايثوكسيلييتد (٣ جزيئي غرامي).

إنتاج شركة هنكل أو شركة مماثلة:	الرقم:
0VY\FAY	الوزن الهدروكربون:
	توزيع الهيدروكريون:
٢٪ لڪل وزن	سی ۱۰
٧٠٪ لڪل وزن	سي ۱۲
٣٠٪ لڪل وزن	سىي ١٤
۲٪ لڪل وزن	سي ١٦

7,• 1	المحتوى المائي
٠.٩١ ڪجم/لتر	الوزن النوعي عند ١٥ ً

١/٦ لوريل الكحول صناعي أو طبيعي:

الرقم: صناعي/ الفول رقم ١٣١٤ إنتاج شركة كونتنتال أويل كومباني أو شركات ١٠١٠:

	مماللة.
	الوزن الجزئي (متوسط):
	توزيع الپيدروكريون:
٥٥٪ لڪل وزن	سي ١٢
٤٣٪ لڪل وزن	سىي ١٤
۸۳۸ ڪجم/ لتر	سى 10°
۲۱ - ۲۲ درجة مئوية	نقطة الانصهار
10	اللزوجة عند ٢٧ درجة مئوية
۰.۳ (ڪحد اقصي)	رقم اليود جرام ١٠٠/١٢ جرام
۲۰ (ڪحد أقمني)	اللون APHA

أ- ٤- ألفا أوليفيان:

الرقم: تترانيين ~ ١ (سي ١٤) إنتاج شركة جالف أو شركة مماثلة.

الرقم: تترانيان " ١٠ (سي ١٠٤) إنتاج شركة جالف أو شركة المائلة.	
144	الوزن الجزئي (متوسط)
٩٦٪ لڪل وزن	توزيع الپيدروكريون: سي ١٤
٠.٧٧٦ ڪجم /لتر	الوزن النوعي عند ١٥ درجة مئوية
۱۰۸ درجة مئوية	نقطة التوهج
Υ.	اللون SAGBOL
٩٣٪ لڪل وزن	رقم ألفا أوليفينات
٩٨.٦٪ لڪل وزن	أحادى الأوليفينات
١٠٤٪ لڪل وزن	مشيع
۲٤٠ درجة مئوية	التقطير ٥٪
٢٥٥ درجة مئوية	7.40

١٠- ٥ مضادات التلوث:

يـضمن البـائع أن الفــاز المستهلك بعــد معالجتـه في جهــاز الترســيب الاســتاتيـكي وجهــاز التنظيف سيرسل في الجو بمحتوى من مادة P.P.M مقداره ١٠.

مادة (١١): تدريب موظفي المشتري

يقوم البائع بتدريب (٤) أربعة موظفي تشغيل تأمين للمشتري في وحدات تصنيع معاثلة لتلك التي سيتم إنشاؤها في ج. م. ع، لمدة شهر واحد.

ويشفل هذا التدريب جوانب نظرية وعملية فضالاً عن الصيانة فيما يتعلق بكافة عمليات وحداث التصنيع ويستكمل التدريب في مدينة العاشر من رمضان أثناء فترة الإنشاءات ويده التشفيل بالوقع بمعرفة مشرفي البائع.

ستكون التأمينات وتذكر الطائرة الخاصة بموظفي المشتري أثناء فترة التدريب على نفقة المشتري المباشرة في حين يتكفل البائع بنفقات موظفي المشتري أثناء فترة التدريب المفررة من قبل من حيث السكني والانتقالات.

مادة (١٢): وديعة الضمان النهائي

- عند استلام الحوالات (تنظر المادة ۲) يتمين على البائع أن يقدم للمشتري خطاب ضمان بمبلغ ۲۱۰ من إجمالي قيمة الإرساليات بالعقد، كوديعة ضمان نهائية.
 ويصدر خطاب الضمان هذا عن بنك درجة أولى لصالح المشتري ويظهره بنك درجة أولى في جمهورية مصر العربية.
- ويحتفظ المشتري بخطاب الضمان المذكور الأغراض حسن التنفيذ والأداء من جانب
 البائم ووفائه بكامل التزاماته وضماناته بموجب هذا العقد.
- مبيع ورحمة بسب لل والمنطقة المنطقة المنطقة (٣٣) الثنين وثلاثين شهراً اعتباراً من تاريخ صرف البائم للدفعة المقدمة.
- ج. يجوز المشتري، مقابل تقديم حكم تحكيم موقع عليه قانوناً، وبموجب إرسال
 إخطار مسبق للبائع أن يخصم في أي وقت من قيمة خطاب الضمان المذكور أي
 مبلغ يكون في ذمة البائع للمشتري بموجب هذا الفقد.
- ومع ذلك يجب على الشتري أن يرد إلى البائع المبلغ المخصوم بنفس العملة التي
 خصم بها إذا أحال البائع الموضوع إلى التحكيم وقررت محكمة التحكيم أن
 الدعوى التي أسس عليها الخصم ليس لها ما يبررها.

مادة (١٣): ضمان الإرساليات

أ. يضمن البائع ويتعهد بأن تكون الإرساليات مطابقة لمواصفات العقد، وأنها من الدرجة الأولى من حيث صنعتها وإنها في ظروف التشغيل العادية وفقاً لتعليمات البائع الكتابية لن يظهر بها أي عيوب بسبب خطأ في التصميم أو المواد و/ أو الصنعة لمدة (١٧) أثني عشر شهراً اعتباراً من تاريخ بده التشغيل، شريطة أن يتم بده تشغيل وحدات التصنيع في موعد لا يتعدى (١٨) ثمانية عشر شهراً من تاريخ استلام آخر شحفة. (تاريخ بوليصة الشحن). كما يضمن البائع أن تكون الإرساليات جديدة ولم يصبق استعمالها وبها أحدث خصائص التصميم وأنه لم يتم تسليم أي منتجات مستعملة أو بها أجزاء تم إصلاحها.

ب. يتعين على البائع (خلال شهر من إخطاره) أن يصلح من شأن أو يستبدل الإرساليات أو أي جزء منها إذا ظهرت فيها عيوب أثناء مدة الضمان، وزيادة على ذلك، عندما تكون تلك العيوب مردها إهمال جسيم من جانب البائع يكون من حق المشتري الحصول على تعويض عما يترتب على تلك العيوب من أضرار. ويتم تحديد مبلغ التعويضات بموجب قرار يصدر عن هيئة تحكيم.

مادة (١٤): مواصفات المنتج واستهلاك المواد

يقدم البائع ويضمن مواصفات المنتج النهائي ومعدل استهلاك المواد الخام لكل طن، في المادة ١٠، ويفطى الملحق ١١ استهلاك المرافق.

مادة (١٥): الملكية الصناعية

يجب على البائع أن يحدد تماماً ويحمي المشتري ضد كافنة المطالبات أو الأضرار أو النفقات أو الإجراءات الأخرى الناشئة عن انتهاك أي حق في براءة اختراع أو تصميم أو علامة تجارية أو صناعية تتعلق بالإرساليات التي سيتم توريدها بموجب المقد.

مادة (١٦): تحويل العقد

يجب على البائع الا يحول الفقد أو جزء منه دون موافقة خطية مسبقة من المشتري، وحتى في حالة تحويل المقد من قبل البائع بصفة كلية أو جزئية، بموجب موافقة خطية مسبقة من المشترى يظل البائع مسئولا تجاهه مسؤولية مباشرة.

مادة (١٧): إلغاء العقد

- . البائع مسئول من كافة الوجوه عن الوفاء بالتزاماته بموجب هذا العقد.
- ب. دون السساس بحق كلا الطرفين في اللجوء إلى القضاء يكون للمشتري الحق
 المطلق في إلغاء العقد بصفة كلية أو جزئية، إذا ارتكب البائع أي خطأ أساسي
 أو إهمال جسيم أو أخفق في الوفاء بأي من التزاماته بموجب العقد.
- ج. دون المساس بكافة حقوق المشتري بموجب هذا العقد يكون من حق البائم إلغاء العقد بصفة كلية أو جزئية إذا تخلف المشتري عن دفع الأقتصاد أو أخفق في الوفاء بأي من التزاماته خلال مدة ثلاثة شهور من التاريخ الذي يتمين عليه الوفاء به فيه.
- د. يتم الإلفاء المنكور أعلاه تحت الفقرتين ب، جـ بموجب خطابات مسجلة ترسل على عنوان الطرف الآخر دون الحاجة إلى أي شكليات أو إجراءات أخرى.

مادة (١٨)؛ تفسير العقد

يحرر هذا العقد باللغة الإنجليزية، وفي حالة أي نزاع ينشأ فيما بين الطرفين حول تقسيره يعول على النص الإنجليزي دون سواه.

مادة (١٩): القوة القاهرة

لا يكون أي من البائع أو المشتري مسئولاً عن عدم الوفاء بأي من التزاماتها إذا كان سبب ذلك حدوث حالة من حالات القوة القاهرة.

ويمني اصطلاح (القوة القساهرة) أي حدث غير منظور خارج عن إرادة أي من الطرفين المتعاقدين، يتمذر معه تتفيذ المقد ويشمل ذلك على سبيل المثال لا الحصر.

الحرب سواء معلنة أم غير معلنة أعمال الشفب، الزلازل، الفيضانات، الحراثق، الأوبئة، الاضطرابات المامة المنظمة، الانفجارات، أو قرارات تصدرها الحكومة.

ولج حالة حدوث أي من حالات القوة القاهرة، يتمين على الطرف المني أن يبادر إلى إبلاغ الطرف الآخر في أقرب وقت ممكن بالتلكس أو البرق بحدوثها وأن يؤكد ذلك كتابة بموجب خطاب مسجل خلال مدة (٨) ثمانية أيام.

وعند توقف حدوث حالة القوة القاهرة يتمين على الطرف الذي تمرض لها إبلاغ الطرف الآخر بموجب خطاب مسجل بتوقف الحالة وأن يقدم خلال مدة أقصاها (٨) ثمانية أيام شهادة صادرة عن غرفة التجارة أو سلطة تماثلها تؤكد بيانات ومدة حالة القوة القاهرة. وتعتبر مثل هذه الشهادات قطعية بالنسبة لمدة حالة القوة القاهرة.

مادة (۲۰): التحكيم

أي منازعات تنشأ فيما يتعلق بهذا العقد يتم الفصل فيها بصفة نهائية بمقتضى قواعد. التوفيق والتحكيم لفرفة التجارة الدولية (وسيكون مقر التحكيم في مصر) بواسطة محكم أو أكثر من محكم يتم تعيينه/ تعيينهم وفقاً للقواعد المذكورة، ويتم تسوية المنازعات بواسطة ثلاثة محكمين وفقاً لقواعد غرفة التجارة الدولية.

مادة (٢١): أحكام عامة

تطبق الأحكام العامة لتوريد معدات وآلات التصدير رقم ١٨٨ ، والبنود الإضافية للإشراف على تركيب المعدات والآلات بالخارج رقم ١٨٨ ب التي تم إعدادها تحت إشراف اللجان الاقتصادية لأوروبا التابعة للأمم المتحدة، جنيف ١٩٥٣، والقواعد المادية والتقليدية التي تحكم المقود الدولية.

القاهرة في ٨ أكتوبر ١٩٨٥

الشركة العالمية للكيماويات شركة ميكانيش مودرن والمنظفات الصناعية ش. م. م توقيع توقيع ترئيس مجلس الإدارة نائب الرئيس حسن لوكما سي. بيزوني

الضائحة

أنهينا دراستنا بمون الله لموضوع المقود الدولية لنقل التكنولوجيا وجزاء الإخلال في تتفيذ الالتزامات الناشئة منها بمدة تساؤلات ناتجة عن المسائل التي تثيرها هذه المقود، ونستذكر في نهاية حديثنا أهم المسائل التي كان تأثير صداها واسع النطاق مما يحتم البحث عن الحلول المناسبة لها.

ولعل أهم المسائل التي يثيرها العقد الدولي لنقل التكنولوجيا تكمن في حساسية أطرافه والنابعة أصلاً من عملية نقل التكنولوجيا ذاتها.

همن جهة تشمر الدول النامية كسوق واسع مستورد لها بـأن الـدول المتقدمة سبب تخلفها وتسمى لإطالة أمد تبميتها لها ، وأن من واجبهـا الأخذ بيـدهـا للنهـوض بالمستوى الاقتصادى والاجتماعى لشموبها.

ومن جهة ثانية ، تشمر الدول المتقدمة أن الدول النامية تطمع بالحصول على التكنولوجيا دون مقابل تدفعه أو عناء تبذله ، وترفض ما يقال عن كونها سبب إطالة أمد تبعية الدول النامية لها ، أو أنها سبب في تخلفها.

وسوف لا نناقش صحة ما يقال من هذه الفئة من الدول أو تلك، لكننا نوكد أن الوضع الذي تميشه الدول النامية "باعتمادها إلى حد كبير على استيراد التكنولوجيا" يبدو أنه سوف يستمر لفترة قد تطول قبل اعتماد هذه الدول على نفسها.

وأن ما يقصر أمد هذه الفترة هو ما يتعين على الدول النامية ذاتها القيام به، كأن تقوم بدراسة أوضاعها الحالية، والبحث عن وسائل لملاج أسباب هذه الأوضاع، والتعرف جيدا على الأهمية الاقتصادية للتكنولوجيا، فضلا عن الأهمية الاقتصادية للملكية الصناعية بوجه عام، ومن ثم يتمين على هذه الدول أن تبدي اهتماما أكثر بقوانين الملكية الصناعية على أساس أن هذه القوانين تعتبر مظهرا قانونيا للتقدم التكنولوجي.

أما بالنسبة للمسائل التي يثيرها العقد بحد ذاته فهي عديدة ومنتوعة وبدايتها تسبق إبرام العقد وتستمر لحين انقضائه بانقضاء مدته وأحيانا بعد ذلك. وأبرز هذه المسائل عدم التكافؤ بين أطراف العقد.

فالمورد كطرف قوي يفرض شروطه سواء من حيث المقابل الذي يطلبه أو تحديد مسئوليته أو بجمل التزامه بذل عناية لا تحقيق نتيجة ، ويدعن المتلقي لتلك الشروط ولا خيار له في ذلك ومثل هذا الوضع ناتج عما تمنحه الدول المقدمة من حماية للموردين التابعين لها ، وما تفرضه هذه الدول من قيود على نقل أنواع معينة من التكنولوجيا. وفي هذا المجال بيأتي دور التشريع بوصفه الأداة الرئيسة لتطبيق أية سياسة تكنولوجية يهندي بهديها المتلقي من الدول النامية ، على نحو تتولى قواعده ترجمة هذه السياسة إلى نصوص عامة ومجردة وملزمة ، بما يكفل إنجاح هذه السياسة في التطبيق العملي، ومن القوانين التي لها علاقة بذلك قانون العلامات والبيانات التجارية وقانون براءات الاختراع وقانون تنظيم الصناعات، وقانون النقد الأجنبي، وقوانين الاستثمار والجمارك والاستراك والتعليم والجامعات والضرائب والوكالات التجارية والسجارية والسجارة والسجارة والسجارة والسجارة والسجارة والسجارة والمناعي... إلخ.

وتمتبر هذه القوانين ذات علاقة مباشرة بالمقود التجارية الدولية عموما وبمقود نقل التكنولوجيا على وجه الخصوص، وأن للتعقيدات التي تبرز جراء تطبيق مثل هذه القوانين تغوق كثيرا تلك التي تبرز على المقومات التقنية عبر تغوق كثيرا تلك التي تبرزها فروع القانون الأخرى. ذلك لأن تبادل المعلومات التقنية عبر حدود الدول يحتم على أطراف أي اتفاق دولي أن يكيفوا علاقاتهم مع كثير من النظم التشريعية الأجنبية، وأن هذه النظم لا تتضمن غير ثمة عدد محدود من النصوص الدقيقة الواضحة التي تعالج ما يثور من منازعات بين أطراف المقد الدولي.

وبالنسبة لما يتور من مسائل في الفترة التي تسبق التعاقد وهي فترة المفاوضات بشأن أبرام العقد، ضالورد من طرفه يدرك مدى مقدرته على التضاوض اعتمادا على ثقته بالتكنولوجيا التي يحوزها وقدرتها على منافسة غيرها من جهة، وعلى مقدار علم المتلقي بقيمة هذه التكنولوجيا وكفاءتها من جهة أخرى لذلك ينبغي للمتلقي أن يحدد احتياجاته الفعلية والبدائل المتاحة أمامه من مختلف المصادر، لأنه كلما كان واسع الاطلاع بأنواع التكنولوجيا، وكلما كانت البدائل متعددة، فإن الشروط التي سوف يتضمنها العقد أو يصر عليها المورد ستكون أكثر اعتدالا.

أما بالنسبة لمسائل الضمانات فهي من أهم المسائل التي تترك من المشكلات ما يمد عقبة تمترض سبيل انتقال التكنولوجيا إلى الدول النامية، وهذه الضمانات تتعلق بما يؤديه المورد للمتلقى.

ولتفهم هذه المشكلة نوجز لتوضيحها أن المتلقي يبحث عن تكنولوجيا معينة تساعده في تحقيق نتيجة معينة. ويثبت بعد ذلك أن المسنع الذي استخدم فيه المعرفة الفنية بأي نوع منها لا يممل كما كان متوقعا له، أو أن المقابل الذي دفعه كان كبيراً بحيث يعرّضه إلى خسارة كبيرة.

وبمثل هذه الحالة يكون التعويض الذي يمكن أن يقدمه المورد لمواجهة هذا الموقف هو رد المقابل الذي تقاضاه، وليس من الموردين من يقبل بذلك.

وأثبتت الممارسة العملية للعقود الدولية لنقل التكنولوجيا أن الموردين لا يقبلون مثل هذا الالتزام مما نتج عنه توقف الكثير من المصانع، وأدى ذلك إلى إصرار المتلقي على تحميل المورد بالتزام ضمان تحقيق النتيجة، فظهرت المقود المركبة أي عقود المجمعات الصناعية وكما أطلق عليها اسم عقد تسليم مفتاح، وعقد تسليم إنتاج، وغيرها.

لذلك كان البحث عن حلول لمواجهة الموقف الناجم عن عدم كفاية ضمانات المورد أمرا يفرض نفسه ، وعلى المتلقى من الدول النامية إيجاد مثل هذه الحلول.

ونحن بدورنا نقترح لتجاوز هذه العقبات، أن يتأكد المتلقي بصورة دقيقة وقبل إبرام المقد من أن شروط المورد معتدلة، وأنه يقبل بها لهذه الصفة، حتى إذا قبل ببعض الشروط التي يتخوف منها فإن قبوله يأتي كنوع من المخاطرة التجارية ويرد استثناء يكون هو مسؤول عن هذه المخاطرة.

وشي، آخر ينبغي التحدير منه، وهو قبول المتلقي شروط المورد صاحب السمعة المالية بشكل مسلم به، على اعتبار أن هذه السمعة تمثل عنصرا هاما في ابرام المقد، لأنه من الممكن أن يتمرض أكثر الموردين وأعظمهم استقامة لمشاكل متعددة ناتجة عن ظروف مختلفة لا يمكن التبؤ بها، كالظروف الناخية والإضرابات الممالية ونقص المواد الأولية، وبشكل عام القوة القاهرة والظروف الطارئة.

وإذا كان هذا المورد يقدر النتائج التي يشمر أنه يستطيع ضمانها فهو مع ذلك يلتزم جانب الحذر بحيث يترك لنفسه مخرجا ليدفع السئولية عن نفسه إزاء ما تعهد به من هذه الضمانات.

ومهما يكن أمر المورد ، سواء أكان ذا سممة عالية أو غير ذلك فإنه إذا ما ظهرت ثمة ثغرة بين التعهد بالضمان ومعدل الأداء فما الذي ينبغي عمله؟

في هذه الحالة لابد من تسوية عادلة ، على أن هذه التسوية يجب أن ترد مفصلة في نصوص المقد شأنها شأن باقي النصوص التي يتضمنها لتمالج المشكلات المحتملة ، وهذا الدور الهام يعتمد على المفاوضين ومقدرتهم الفنية والقانونية.

وأخيراً ، نرجو أن نكون قد وفقنا في دراسة هذا الموضوع الشائك ، ولأننا لا ندعي له كمالا ، نامل أن يأتي من بمدنا من تكون أمامه صورة هذا الموضوع أكثر وضوحا بما يمكّنه من التصدى له بشكل أفضل.

ولمل شفيمنا ۗ في ما ورد في هذه الدراسة من أخطاء أو اعتراها من نقص قوله سبحانه ﴿ وَأَسْتَغَفْر أَقَةٌ إِنَّ الْقَدَكَانَ عَثُورًا يُصِما ﴾. صدق الله المظيم.

انتهى بعون الله وتوفيقه

الدكتور محمود الكيلاني



المراجسيع

أولاً: باللغة العربية

- أ- المؤلفات والرسائل والأبحاث والمقالات
- · د. إبراهيم أبو اللهل: المسؤولية المدنية بين التقييد والإطلاق، طبعة ١٩٨٠، دار النهضة العربية.
- د. إبراهيم بدران: تقديم التقرير النهاشي الموجد بشأن السياسة التكنولوجية لمصر، منشورات أكاديمية البحث الملمى عام ١٩٨٣.
 - د. إبراهيم درويش: نظرية الظروف الاستثنائية ، مجلة إدارة قضايا الحكومة ١٩٦٦.
- د. إبراهيم شحاتة: أهم المسائل الخلافية في تكوين هيئة دولية لبيان الاستثمارات الأجنبية،
 مجلة العلوم القانونية والاقتصادية سنة ١٩٧٠. الضمان الدولي للاستثمارات الأجنبية، دار
 النهضة القاهرة، تعليق على اتفاقية الوكالة الدولية لضمان الاستثمارات. المجلة المصرية
 للقانون الدولي ١٩٨٥.
- د. أبو زيد رضوان: الأسس العامة في التحكيم التجاري الدولي، طبعة ١٩٨١، دار الفكر العربي.
 - د. أحمد أبو الوفا: التحكيم الاختياري والإجباري، الطبعة الرابعة ١٩٨٣ منشأة المعارف.
- د. أحمد أبو زيد: الظاهرة التكنولوجية. مجلة عالم الفكر، المجلد الثالث العدد الثاني.
 الكويت ١٩٧٢.
 - · د. أحمد جامع: الملاقات الاقتصادية الدولية. الجزء الأول، ط٩٧٩.
 - د، أحمد حسن البرعي: عوامل الثورة الصناعية ما ١٩٨٤.
- د. أحمد رهمت خفاجي: رشوة مفاوضي العقود الدولية في التشريع العقابي المصري (العمولات)
 محلة المحاماة ١٩٨٦.
 - د. أحمد زكي: نزع اللكية وضمان الاستثمار العربي ط. ١٩٨٧.
- د. أحمد صادق القشيري: الاتجاهات الحديثة في تعيين القانون الذي يحتكم العقود الدولية.
 المجلة المصرية للقانون الدولي، المجلد (٢١) ١٩٦٥.
- د. أحمد عبد الفتاح الشلقائي: التحكيم في عقود التجارة الدولية. مجلة إدارة قضايا الحكومة ١٩٦٦.
- د. أحمد عبد الكريم سلامة: المختصر في قانون الملاقات الخاصة الدولية. الطبعة الأولى.
 أصول المراهمات المدنية الدولية: طبعة ١٩٨٤. مكتبة العالمية، المنصورة.
- د. أحمد مراد: الشركات الدولية في مواجهة البلدان النامية، ندوة المشروعات العربية المشتركة ١٩٧٤.
 - · د. أحمد نجيب الهلالي بيك: شرح القانون المدني في العقود، الطبعة ١٩٢٥.
- د. أسامة أمين الخولي: تقديم مؤلف تاريخ العلم والتكنولوجيا للكابان رج قوريس، أ. ج ديكسترهوز.
- د. أسمد الكورائي: نظرية الظروف الطارئة في التشريع المدني للبلاد المربية. مجلة المحاماة السنة ٤٠.
- د. إسماعيل صبري عبد الله: التنمية العربية. ط. ۱۹۸۳. النظام الاقتصادي الجديد.الجمعية
 المصرية للاقتصاد السياسي والإحصاء والتشريع. استراتيجية التكنولوجيا، المؤتمر السنوي
 الثانى للاقتصاديين المصريين ۱۹۷۷.

- د. أكثم الخولي: الوسيط في القانون التجاري، الجزء الثالث. طبعة ١٩٦٤.
- د. المعهد محمد صعهد: الشركات متمددة الجنسية وآثارها الاقتصادية والاجتماعية
 والسياسية، البيئة المصرية العامة للكتاب ١٩٧٨.
- د. المشرّ بالله جبر حسن: النظام النقدي الدولي الذي أرسيت قواعده في بريثون وودز عام ١٩٤٤، مجلة القانون والاقتصاد ١٩٧٩.
 - د. أميرة صدقى: النظام القانوني للمشرع العام.
 - د. أنجلونيوس كرم: المرب أمام تحديات التكنولوجيا، الطبعة ١٩٨٢.
- د. أثور سلطان: المقود المسماة. شرح عقدي البيع والمقايضة الطبعة ١٩٨٠. النظرية العامة للالتزام . طبعة ١٩٦٥ دار المارف.
 - · د. بضرائي نجاة: الائتمان المسرع بطريق التوقيم. رسالة دكتوراه، جامعة القاهرة ١٩٨٧.
 - · د. **تروت أنيس الأسيوطي**: الصراع الطبقي وقانون التجارة. ط ١٩٦٥.
 - ه، قروت حبيب: دراسة في قانون التجارة الدولية. منشأة المعارف.
- د. جعفر عبدالسلام علي: شرط بقاء الشيء على حاله أو نظرية تغير الظروف في القانون
 الدولي طبعة ١٩٧٠.
- د. جلال أحمد خليل: النظام القانوني لحماية الاختراعات ونقل التكنولوجيا إلى الدول النامية.
 رسالة دكتوراه. جامعة القاهرة ٩٧٩.
- د. جمهل الشرقاوي: النظرية المامة للالتزام، مصادر الالتزام. ط١٩٨١. شرح المقود المدنية.
 البيع والمقايضة الطبعة ١٩٧٠، نظرية بطلان التصوف القانوني في القانون المدني المصري.
 دروس في القانون المدنى مع التعمق، ط ١٩٨٥.
- د. جميل محمد حسين: تقرير أعمال لجنة مشروع قانون تنظيم التكنولوجيا، منشورات أكاديمية البحث العلمي ١٩٨٥.
 - د. حامد زكي: عقد التوريد وتغير الظروف الفجائي. مجلة القانون والاقتصاد ١٩٣٢.
- د. حمام محمد عهمى: نقل التكنولوجيا. دراسةً في الأليات القانونية للتبعية الدولية. الطبعة الأولى ١٩٨٧. دار المستقبل العربي.
- د، حسبو الفرازي: أثر الظروف الطارئة على الالتزام المقدى. رسالة دكتوراة جامعة القاهرة ١٩٧٩.
- د. حسني المصري: المشروعات العامة ذات المساهمة الدولية. ط ١٩٨٥. فكرة الترست وعقد
 الاستثمار المشترك في القيم النقولة. الطبعة الأولى ١٩٨٥.
 - د. حسنين عبيد: الجريمة الدولية. دراسة تحليلية تطبيقية. الطبعة الأولى ١٩٧٩ دار النهضة العربية.
- د. حسين غائم: فائض القيمة للمشروع: طريقة عملية لقياس قيمة المدخل التكنولوجي. مؤتمر
 الاقتصاديين المسريين الأول ١٩٧٦.
 - · د. حسين نجم الدين: تطور الاقتصاد الدولي والتتمية. ط أولى ١٩٨٤. دار النهضة العربية.
- د. حمدي أحمد العقائي: آمال الدول التأمية والنظام الاقتصادي العالمي الجديد مجلة مصر الماصرة ١٩٧٩.
 - د. حمزة حداد: قانون التجارة الدولى ١٩٨٠.
- د. خلاف عبد الجابر خلاف: القيود الجمركية وتطوير التجارة الدولية الآخذة في النمو. دار الفكر العربي.

- د. رفمت الحجوب: موقف الدول الآخذة في النمو من إصلاح النظام النقدي الدولي. مجلة القانون والاقتصاد عام ١٩٧٦.
 - · د. زكي نجهب محمود: التكنولوجيا والحريات الأساسية. مطبوعات رابطة الاجتماعيين ـ الكويت.
 - · د. سامي عفيفي حاثم: التأمين الدولي. الطبعة الأولى ١٩٨٦. الدار المصرية اللبنانية.
 - · د. سامية راشد: التحكيم في الملاقات الدولية الخاصة، ط١٩٨٤ دار النهضة العربية.
 - د. سعيد النجار: التجارة الدولية. ط أولى ١٩٦٠.
 - د، سعهد يحيى: تنظيم نقل المرفة الفنية ط١٩٨١. المكتب العربي الحديث.
 - د. سليمان الطماوي: الأسس العامة للعقود الإدارية الطبعة الثانية ١٩٧٥. دار الفكر المربي.
- د، سلهمان مرقس: شرح الشانون المدني، المقود المسماة، المجلد الأول. عقد البيع الطبعة الرابعة. المسؤولية المدنية في تقنيات البلاد المربية. القسم الأول، طبعة ١٩٧٠. الوافح في شرح القانون المدني. الالتزامات نظرية المقود والإدارة المنفودة. طبعة ١٩٨٤.
- د. سميحة القليوبي: عقود نقل التكنولوجيا. معاضرة في الندوة التي دعت إليها أكاديمية البعث العلمي فبراير ١٩٨٦. مجلة مصر الماصرة ١٩٨٦. تقييم شروط التماقد والالتزام بالضمان في عقود نقل التكنولوجيا، مجلة مصر الماصرة ١٩٨٦. الموجز في اللكية السناعية والتجارية. ط. أولى ١٩٨٦. الوجز في التشريعات الصناعية. طبعة ١٩٦٧ الجزء الثاني حقوق اللكية المناعية. القانون التجاري. الجزء الأولى الطبعة ١٩٦١. النظام القانوني لخطابات الضمان المصرفية فيما بين الأطراف وبالنسبة للقير. مجلة القانون والاقتصاد، السنة الثانية والأرمين.
- د. سمير أمين: فكرة المركز والأطراف في النظام الرأسمالي الاقتصادي المالي وامتداداتها نحو استراتيجية التتمية المتمدة على النفس والمرتكزة على الذات. مجلة مصدر الماصرة ١٩٧٢.
 - د. سينوت حليم دوس: دور السلطة المامة في مجال براءة الاختراع. طـ١٩٨٣.
 - · د. شفيق شحانة: تاريخ القانون المسرى. طبعة ١٩٦٠.
- د. معلاح الدين نامق: علم الاقتصاد، دار النهضة العربية. النظم الاقتصادية الماصرة وتطبيقاتها.
 د. معولة أبو طالب: أحكام الالتزام. طبعة ١٩٦٣.
- د، عبد الرزاق السنهوري: النظرية المامة للالتزامات. الجزء الأول. نظرية المقد ١٩٣٢. الوسيط
- في شرح القانون المدني الجديد ، نظرية الالتزام. - د. عبد الرسول عبد الرضا محمد: الالتزام بضمان الميوب الخفية في القانون المصرى
 - والكويتي. رسالة دكتوراه، جامعة القاهرة ١٩٧٤. - د. عبد الرشيد مأمون: علاقة السببية في المسؤولية المنية، دار النهضة المربية.
 - د. عبد السلام ذهني: النظرية العامة للالتزامات. طبعة ١٩٧٤.
 - د. عيد الفتاح عيد الياقي: نظرية العقود الإدارية المنفردة، طبعة ١٩٨٤.
 - د، عبد الحسن صالح: الدينة الحديثة ومشكلة التلوث. مجلة عالم الفكر ١٩٧١.
 - د. عبد المنهم البدراوي: النظرية المامة للالتزامات. الجزء الأول مصادر الالتزام. بيروت.
- د. عبدالهادي عبد القادر سويفي: موقف الدول المربية من النظام الاقتصادي المالي الجديد.
 مبحلة مصدر الماصورة ۱۹۷۲.
 - د. عز الدين عبد الله: القانون الدولي الخاص ١٩٧٧.

- د. عصام الدين مصطفى بسيم: الجوانب القانونية للمشروعات الدولية المشتركة في الدول
 الآخذة في النمو، الطبعة الأولى ١٩٧٨. مكتبة المنهل الكويت. النظام القانوني للاستثمارات
 الأجنبية في الدول النامية. رسالة دكتوراه، جامعة عين شمس ١٩٧٢.
 - د. علي المريف: شرح القانون التجاري المصري، الجزء الأول. الطبعة الثانية ١٩٥٩.
- د. علي جمال الدين عوض: الوجيز في القانون التجاري. المقود التجارية ط١٩٨٢. عمليات البنوك من الوجهة القانونية ١٩٨١ دار النهضة المربية.
 - د. فواد مرسي: التخلف والتنمية. دراسة في الثطور الاقتصادي ط١٩٨٢، دار المستقبل العربي.
- د. فاروق معمد حسين: التميز في الاختبارات التكنولوجية للدول النامية. المجلة العلمية لتجارة الأزهر ١٩٨٣.
- د. ماجد عصار: عقد الترخيص الصناعي وأهميته للدول الثامية. رسالة دكتوراه جامعة
 القاهرة ١٩٨٣.
- د. معمن شفيق: الوسيط في القانون التجاري، الجزء الأول. نقل التكنولوجيا من الناحية القانونية، مطبعة جامعة القاهرة القانونية، مطبعة جامعة القاهرة القانونية، مطبعة جامعة القاهرة ١٩٧٤. اتفاقيات لاهاي لعام ١٩٦٤. مجلة القانون والاقتصاد ١٩٧٤. عقد تسليم مفتاح، نموذج من عقود التنمية، محاضرات ١٩٨٢ ١٩٨٦. الجديد في القواعد الدولية الخاصة بنقل البضائع في البحر، محاضرات ١٩٨٤ ١٩٨٥. نظرية الحرب كقوة قاهرة وأثرها في عقد البيح التجاري، مجلة القانون والاقتصاد ١٩٨٠ التحكيم التجاري الدولي، دراسة مقارنة في قانون التجارة الدولية، محاضرات جامعة القاهرة ١٩٧٣.
- د، معمد حسني عباس: الملكية الصناعية أو طريق انتقال الدول النامية إلى عصر التكنولوجيا. منشورات الويبو ١٩٧٦. الملكية الصناعية والمحل التجاري. ط١٩٧١. الملكية الصناعية ط١٩٧١. دار النهضة العربية.
- د. محمد حلمي عيمسى بيله: شرح البيع في القوائين المسرية والفرنسية وفي الشريعة الإسلامية،
 طبعة ١٩١٦.
- د، معمد حلمي مراد: دور التكنولوجيا في التنمية الاقتصادية والاجتماعية، مجلة مصر الماصرة ۱۹۷۲.
- د. معمد سعيد الخلفاوي: استراتيجيات وأساليب التفاوض مع الشركات الموردة للتكنولوجيا.
 ندوة أكاديمية البحث العلمي ١٩٨٦. غير منشور.
 - د. محمد سلامة الزناتي: تاريخ القانون المسرى. طبعة ١٩٦٠.
 - د. محمد شكري سرور : التأمين ضد الأخطار التكنولوجية. الطبعة ١٩٨٦. دار الفكر العربي.
 - د، محمد شوقي شاهين: الشركات المشتركة. رسالة دكتوراه، جامعة القاهرة ١٩٨٧.
- د. معمد صبحي الأثريي: الشركات متعددة الجنمية وسياسات الاستخدام والتكنولوجيا في
 البلاد العربية. منشورات منظمة العمل العربية. العليمة ١٩٧٧.
- د. محمد عبد العزيز ود. صبحي تادرس قريصة: النقود والبنوك والتجارة الخارجية ط ١٩٦٧.
- د. معمد عهده سمهد إسماعهل: الشركات المتعددة الجنسية ومستقبلها في الدول النامية.
 رسالة دكتوراء، جامعة عين شمس ١٩٨٦.
- د. محمد كامل مرسي: شرح القانون المدني. المقود المسماة. الجزء السادس عقد البيع وعقد المقايضة، الطبعة ١٩٥٣.

- د. محمد كمال أبو سريع: حق الملكية في براءة الاختراعط-١٩٨٠.
- د. محمد لبيب شقير وصاحب ذهب: انفاقيات عقود البترول في البلاد العربية ، الجزء الأول ط1٩٩٠ وثائق ونصوص معهد البحوث والدراسات العربية ، جامعة الدول العربية .
- د. محمد لبيب شنب: دروس في نظرية الالتـزام الطبعة ١٩٧٦ ـ ١٩٧٧. شـرح أحكـام عقـد
 المقاولة. ط ١٩٦٧، دار النهضة العربية.
- د. معمود سمير الشرقاوي: الخطر في التأمين البحري. رسالة دكتوراه. جامعة القاهرة ١٩٦٦.
 الالتزام بالتسليم في عقد بيع البضائع مجلة القانون والاقتصاد ١٩٧١. العقود التجارية الدولية مع إشارة خاصة إلى البيع التجاري الدولي، ستانسل بحث غير منشور.
 - د. محمود مختار البريري: الالتزام باستفلال المتكرات الجديدة. دار الفكر العربي.
- د. معمود مسعد: ضمانات ووسائل تسوية منازعات الاستثمار الأجنبي في المطعة العربية السعودية. ملعة ١٩٨١.
 - · د. محمود جمال الدين زكى: مشكلات المسؤولية المدنية. الجزء الأول. طبعة ١٩٧٨.
- د. معيي الدين إسماعيل علم الدين: منصة التحكيم التجاري الدولي. الجزء الأول. طبعة
 ١٩٨٦.
- د. مغتار السويقي: مصطلحات النقل البحري والتجارة الخارجية مع قواعد الأنكوتيرمز
 الصادر عام ١٩٨٠. الطبعة الرابعة ١٩٨٣.
 - د. مصطفى العوجي: المسؤولية الجنائية في القانون اللبناني. الطبعة الأولى ١٩٧٠ بيروث.
 - د، مصعفي سلامة حسون: التنظيم الدولي للشركات التعددة الجنسية، دار النهضة العربية ١٩٨٧.
 - د. مفيد شهاب: التحكيم التجاري الدولي في العالم المربي. المجلة المصرية للقانون الدولي ١٩٨٥.
- د. مليمة بلقاسم: سيادة البلدان النامية من خالال ثقل تكنولوجيا الشركات المعددة الجنسية، رسالة ماجستير، جامعة قسطنطينة. الجزائر ٩٨٤.
 - · د. منير زهران: الحوار بين الشمال والجنوب. المجلة المصرية للقانون الدولي ١٩٧٧.
- د. نصيرة بو جمعة سعدي: عقود نقل التكنولوجيا في مجال التبادل الدولي. رسالة دكتوراه،
 جامعة الإسكندرية ١٩٨٧.
- د. هشام صادق: مشكلة خلو اتضاق التحكيم من تعيين أسماء المحكمين في العلاقات الخاصة الدولية .. دراسة تحليلية لأحكام القضاء المعري في ضوء القواعد الدولية الموحدة التي تضمنها اتفاقية نيويورك لعام ١٩٥٨. الطبعة ١٩٨٧.
- د. وهبي غيربال: التماريف في مشروع قانون تنظيم نقل التكنولوجيا. منشورات أكاديمية
 البحث الملمي ١٩٨٦. تسجيل عقود نقل التكنولوجيا والمارسات التقييدية في القانون
 المكسيكي. منشورات أكاديمية البحث العلمي ١٩٨٥.
- د، يعقوب منرخوه: أحكام المحكمين وتنفيذهاً. دراسة مقارنة في التحكيم التجاري. طبعة
 ١٩٨٦ . الكوبت.
- د. يوسف إبراهيم عبد الحق: التخطيط والتنمية الاقتصادية في الأردن. رسالة دكتوراء، جامعة عبن شمس ١٩٧٩.
- د. يوسف عبد الهادي الأكهابي: الشانون الواجب التطبيق في مسائل التحكيم التجاري الدولي، بحث غير منشور.

- د.محمد معروس إسماعيل: مشاكل نقل التكنولوجيا من البلاد المتقدمة إلى البلاد النامية.
 مرتمر الاقتصاديين الأول ١٩٧٦.
 - ر. ج هوريس، أ. ج ديكستر هوز : تاريخ العلم والتكنولوجيا. ترجمة أسامة الخولي.
- العنقير/ محمد وهيق حسني: النظام الاقتصادي الدولي الجديد. المجلة المسرية للقانون الدولي
 ١٩٧٧.
 - سليم رستم باز: شرح أحكام مجلة الأحكام العدلية.
- عبد القادر سيد أحمد: النظام الاقتصادي الدولي الجديد (المفاوضات بين الشمال والجنوب)
 ترجمة عبد الحميد حاجبات وإبراهيم نابري طل ١٩٨٦.
- عمر عبد الحي معالج: اقتصاديات ومشاكل نقل التكنولوجيا من البلاد المتقدمة إلى البلاد النامية. رسالة ماجستير، جامعة أسيوط ١٩٨٢.
- فاروق الكيلاني: نظرية الظروف الطارثة في مجلة الأحكام العدلية. مجلة نقابة المحامين ١٩٧٩.
- المنشار / عاطف العزب: مشاكل نقل التكنولوجيا في البلاد النامية من خلال عقود
 التراخيص المناعية، معاضرة في نادى القضاة ١٩٨١.
- المستشار/عيد العزيز إسماعيل: الشروط المجعفة في اتفاقيات نقل التكنولوجيا. أكاديمية
 البعث العلمي ١٩٨٦. غير منشور.

ب- التقارير والوثائق والنصوص:

- تقرير عن التنمية في العالم الثالث صادر عن البنك الدولي عام ١٩٨٥.
- تقرير مجموعة الشخصيات البارزة حول أثر الشركات المتعددة الجنسية على التنمية والملاقات الدولية. منشورات الأمم المتعدة رقم البيم A-5 - E-74-I.
- تقرير صادر عن أمانة مؤتمر الأمم المتحدة للتجارة والتنمية بعنوان إمكانية وجدوى مدونة
 دولية لقواعد السلوك.
- تقرير صادر عن مؤتمر الأمم المتحدة للتجارة والنتمية بمنوان دور نظام براءات الاختراع في نقل
 التكنولوجيا إلى الدول النامية رقم البيم E-75-11-D-G.
- تقرير الأمين العام لمؤتمر الأمم المتحدة للتجارة والتنمية المقدم إلى الجمعية العامة للأمم المتحدة
 في دورتها السابعة عام ١٩٨٥.
- تقرير صادر عن لجنة وضع السياسة التكنولوجية لمسر بعنوان نحو سياسة تكنولوجية
 لمصر ، منشورات أكاديمية البعث العلمي لمام ١٩٨٢... المسياسة الوطنية في اكتساب التكنولوجيا.
- · تقرير أعدثه منظمة الأمم المتحدة للتنمية الصناعية اليونيدو ١٩٧٧ ترجمة معمد شفيق منصور.
- المشاكل الكبرى الناجمة عن نقل التكنولوجيا إلى البلدان النامية، تقوير صادر عن أمانة مؤثمر
 الأمم المتحدة للتجارة والتتمية رقم المبيع TD-B-C2-AC-AR-10.

- بحث أعده الفريق الحكومي الدولي المكلف بدراسة إعداد مدونة لتقنين السلوك في نقل
 التكنولوجيا بمنوان القضايا الكبرى الناجمة عن نقل التكنولوجيا إلى البلدان النامية رقم
 المبيم E-72-11-D-19.
- تقرير بعنوان النقل المكسي للتكثولوجيا والآثار الاقتصادية لهجرة الماملين المدربين من
 البلدان النامية. رقم المبيع 2-1-1-1-3
 - الإعلان الاقتصادي الصادر عن مؤتمر دول عدم الانحياز عام ١٩٧٣.
 - · توصية المجلس البرلماني الدولي في دورته الثالثة عشرة عام ١٩٧٢.
- المحاضير الرسمية لمجلس التجبارة والتنميية في دورتيه الثالثة عنشرة، الوثيقتيان رقيم
 TD-B-476-TD-B-424
- المحاضب الرسمية لمجلس التجارة والتنمية في دورت الرابعة عشرة، الوثيقة رقبم TD-8-520.
- قرار الجمعية المامة للأمم المتحدة رقم ٢٠٠/٣٤ ومرفقة الوثيقة رقم ٩٢ لعام ١٩٧٨ الدورة السابعة والعشرين لمجلس التجارة والتتمية أكتوبر/١٩٨٣ الملحق أ.

TD-B-973-VOL-11 TD-B-C6-AC-4-L-1 TD-B-C6-AC-4-L-2 وكذلك الوثيقة رقم TD-B-C6-AC-4-L-2 الوثيقة رقم

- الاتفاقيات الاقتصادية والتجارية الأردنية مع غيرها من الدول، الجزء الأول والثاني عام ١٩٨٤.
 منشورات وزارة الصناعة والتجارة الأردنية مع
- قرار الجمعية العامة لمجلس التجارة والتنمية في الدورة السابعة والعشرين عام ١٩٧٨ الوثيقة
 رقم 29-1978.
- المدونة الدولية لقواعد السلوك في نقل التكنولوجيا. تقرير صادر عن مؤتمر الأمم المتحدة. وقم المبيع 75-11-D-15.
- دليل القواعد والشروط النموذجية لإعداد العقود الخاصة بنقل حق المعرفة الأجنبية واستغلالها
 إلى الصناعات العربية، مركز التنمية الصناعية، جامعة الدول العربية الشركة المصرية
 للطباعة والنشر ١٩٧١.
 - دليل التراخيص المد لصالح البلدان النامية، منشورات الوبيو ١٩٧٨ رقم 620.A.
- قانون حوافز المخترعين في الفلبين الصادر بتاريخ ١٠/أبريل/١٩٨٠.مجلة القانون والصناعة
 الفلسنة ١٩٨٧.
 - · قانون تشجيع الاستثمار الأردني رقم ١١ لسنة ١٩٨٧.
 - قانون براءة الاختراع المسري رقم ١٣٢ لسنة ١٩٤٩.
 - قانون امتيازات الاختراعات والرسوم الأردني رقم ٢٢ لسنة ١٩٥٣.
 - مشروع قانون تنظيم نقل التكنولوجيا المسري.
 - · قانون التجارة المسرى رقم ١٧ لسنة ١٩٩٩.

ثانياً: باللغة الإنجليزية أ- المالغات والأبحاث والمقالات:

- *: The future of the multinational enterprise, Lioyds B. Rev.
- AKINSANYA, A. and DAVIES. A: Third world quest for new international economic order. Revue Egyptien de droit international 1972.
- BERGER, K.C: American business aproad six lectures on direct investment Yale University Press. New Haven 1969.
- BLANCO, WGITE: Agreement for the sale of Know-How London, 1962.
- CREED and BANGS: Know-How, Licensing and capital gains.
- DAVI DOW,J.: United Nation rules fro transfer of technology. Annual proceeding of the FORDHAM CORPORATE Law institute, editor, Barry E.Hawk Fordham Corporate Law institute Mathew Bender 1982.
- DAVID. A. Wilson: National security control of technological information. Journal of Law.
 Science and Technology. Vol. 25. No. 2 Winter 1985.
- DUNNING, J.H.: International production and the multinational enterprise, George Allen and Unwin, London 1980.
- EWING, KY.P.JR: Technology transfer under U.S. Antitrust Law, Ford Ham Annual 1982.
- FARNSWORTH.E. and, OUNG.W: CASCS and Materials in Contracts, 3rd ed. Londe, 1980.
- FARNSWORTH: The past of promise, an historical introduction to contract Rev. 1969.
- FATEM! NASROLLAH and OTHERS: Multinational corporations: the problems and the prospects, second edition, A.S., Barnes and Company, New Jersy, 1967.
- FREDMANY.W. and KALMANOFF: Joint international business ventures, Colombia University Press, London 1961.
- GEORGE VAN HECKE: Contract subject to international or transnational law.
 "international contract" editeors. Hans Smit and others Mathew Bender 1981.
- GRIFFINJ.P. Technology transfer and joint venture under U.S. Law, Ford Ham Annual 1932.
- HALL G.R. and JOHNSON, R.E.: The technology factor in international trade, Vernon New York 1970
- HARTNUT, J.: Technology transfers under E.E.C. Law Ford Harn annual, 1982.
- Henry, P. VRIES: International pre-contractual obligations in "international Contracts".
 Editors by Hans Smit and Others. Mathew Bender. New York 1981.
- HOODNEIL and YOUNG STEPHEN: The economic of multinational enterprise. Longman Group Limited, London 1979.
- HORWITZ: The historical foundation of modern contract law, Harvard Law, Rev. 1974.
- KAVOUSSI, R.M.: International trade and economic development. The recent experience
 of developing countries, Journal of developing areas. April 1985.
- KERBY, M.D.: Access to information and Privacy Law technology. World Peace, Through Law Center Pax, Orbis 1986.
- KNOZ, L.E: The international transfer of commercial technology: the role of the multinational corporation, Arno Press, New York, 1980.
- KRISTOL, I.: the new cold war. Wall Street Journal, 1975

- LANG,J.T.: European community antitrust law and joint ventures involving transfer or technology, Ford Ham 1932.
- MAC-DONALD: Know-How, Licensing and the antitrust laws, The trade mark reporter, 1964.
- MANSFIELD, E.: The economic of technological change, Longman, London 1989.
- MARK,S.W. HOYLE: The law of international trade, Second edition, London 1985.
- MICHIKO,A.: Restricteive business practice and international controls on transfer of technology. Pergamon Press, New York 1981.
- MOSES,A.: Resources and out put trend in the United State since 1870. American economic, Review Vol. 40, No. 2 May, 1975.
- MOYNOHAN, D.: The United State in opposition commentary, 1975.
- PADAWY,R.J.; Latin American antitrust technology transfers and joint ventures. Ford Ham annual 1982.
- PATTERSON: Equifable relief for unilateral mistake, Columbia Law Rev. 1982.
- PAUL VICTOR, A. JAMES RETWOOD, WILLIAM, F. BAXTER, EWING. JR, HARTMUT, J. MILGRIM R.M., SHENEFIELD. J.H.: "Panel discussion" international technology transfer under U.S. antitrust law. Ford Ham annual, 1982.
- PIERRE JEANNET, J.: Transfer of technology with in multinational corporation an exploratory analysis—Amo Press 1980.
- QUINN. J.B.: Scientitie and technical strategy it The National and major enterprise level. In the role of science and technology in economic development. Science Policy studies and Documents 18. Unesco, Paris 1970.
- SACAFI, N.: Controling international technology transfer 1987.
- SCHMOOKLER. J.: Invention and economic growth Harvard University Press. Cambridge Mass 1966.
- SCHUMPETER: Capitalism, Socialism and Democracy 3rd ed. 1950.
- SCWARZENBERGER, G.: Foreign investment and international law Hague Recuil, London 1969.
- SIRAGUSA,M.: Technology transfer under E.E.C. Law Ford Ham annual 1982.
- SOLOW ROBERT, M.: Technical and the aggregate production function, review of economics and stateistics. 39, 1957.
- STANLEY, H. SMIT: Adjudicalory authority incases international contracts, Mathew Bender, 1981.
- STAPLES, G. and BERTAGNOLLI, L. Know-How in the United States, edited by Stumpf Kluwer Law and Taxation Publishers, London 1984.
- STEPHEN. H.: The international operation of national firms study of direct foreign investment.
- STREETEN, PAUL: Costs and benefits of multinational enterprises inless (Developed Countries); in dunning, the multinational enterprise, second impression. George Allen and Unwith London. 1974.
- STUMPH, H.: The Know-how contract in Germany, Japan and The United States. Kluwer Law and Taxation !'ublishers 1984.
- SUMMERS: Good Faith in general contract law and the sales provisions of the uniform commercial! Good Law Rev. 1963.

- TURNER: Multhibational companies and the Third Wold. London, 1977.
- WATSON, D. and SAND HOLMAN, M.A: Consentation of patents from government financed research industry, review of economics and statistics, vol. X. LIX, 1967.
- WILLIAM, F. BAXTER: Intellectue! Property protection and international trade, editor, Barr. E. Howk, Fordham Annual, 1982.
- YOHATARO, N. and PYUICHIRO, S: The Know-How contract in Japan in Stumph: The Know-How contracts in the Germany, Japan and the United States, 1984.

ب- الوثائق والدراسات والتقارير:

- UNCTAD: An international code of conduct on transfer of teachnology.T.D code Tot. 26.No.TD. BC.6. AC-1-2. Supp-1. Rev.Sales No. 75-11-D-15.
- UNCTAD: Comparative summary of laws in selected developing countries (Mexico, Nigeria, Philippines, Yogoslavia, India) Kuwit, 19-23 September. 1981.
- UNCTAD: Control of restrictive practices in transfer of technology transaction. Sales No. E-82-11-D-8.
- UNCTAD: Guide lines for the acquisition of foreign technology in developing countries United Nations, New York 1973.
- UNCTAD: Legislation and regulations on technology transfer Empirical analysis of their effects in selected countries. A preliminary analysis of the experience of Latin America, India and Philippines. 28 August. 1980.
- UNCTAD: Manual in the establishment of industrial joint venture agreement indeveloping countries. U.N. Publication Sales No. E-71-11-B.
- UNCTAD: National approaches to the acquisition of technology Code No. 187, 1973.
- UNCTAD: Negotiation of an international code of condust on the transfer of technology.
 Comparative presentation of the positions of regional group on major Issues Quatstanding 19 November 1980.
- UNCTAD: Report of the informal group of experts on the establishment of contres for the transfer and development of teachnology, 12 December, 1975.
- UNCTAD: Selected legislation policies and practices on the transfer of technology. 28 August, 1980.
- UNCTAD: The Philippines, national approaches to the acquisition of technology, 1978.
- UNCTAD: Transfer and development of technology in Egypt, 1980.

ثالثاً: باللغة الفرنسية

أ- المؤلفات والأبحاث والمقالات:

- * Aspects juridiques du Know-How en le Know-How Can, Dr, entre, 1972.
- Conditions generates de vente sous les auspices de la commission economiques pour Europe. Rev. International de droit compare 1960.
- * Les contrats internationaux de transfert technologique. Revue de droit international 1979.
- Les raisons de recourir a l'arbiterage dans les contrats de transfert de techniques. Revue de l'arbitrage 1974.
- L'obligation de garantie dans les contrats d'exploitation de breverts, 1978.

- * Savoir -Faire, "Know -How", Recucil, brevets d'invention Gaz. Pal. 1977.
- * Souveriancte de latat et reglement du litige regime juridique du contrat d'état, Rev. Critique de droit international Prive 1982.
- * Transfert de technologie et developpement, acts du colloque de Dijon Litec –Paris 1977.
- ABDEL KADER, S.A. Popcp pass. Present et perspectives clementes pour une economie polotique des economies rentieres economica 1980.
- ALAIN P.F: Garantiect conformite dans. Je drit beig de in vente Colloque de la fondation international pour Fenseignement du droit des sfiaires economica, 1981.
- ALAIN SEUBE: La reservation du Know-How parealw droit descontrats. Montpellier 1975.
- ALBERT, B. et GOFFIN, R: Les contract cle en main Masson 1981.
- ALTER, M: Lobilgation de delivrance dans la vente de neubles corparels Paris. 1972.
- ANDRE BOUJU: La commercialisation du Know-How oux etatsunits Montpellier 1975.
- ANDRE TIANO: Transfer de technology industile ed. 1981.
- AZEMA, J.: Definition juridique du Know-How travaux de la faculte de droit et des sciences economiques, de Montpellier, 1975.
- BARMANN: Pact sunt servanda, Rev, Int. de 1961.
- BELLET et ERBEST MEZGER: L'Arbitrage international dans le nouveau code de procedure civit, revue crltique de droit international Prive 1981.
- BENTATA ET ZIVY: Investissements strangers et transfert de technology au Venozuela.
 Cahiers. Juridiques et Fiseoux de Fexport 1996.
- BERNIS, G: Les codes de conduite et la liberte des echanges internationaaux, en les transfers de technology, socletes transnatioles et nouvel order economique international.
- BERTIN, A: Le serect en mateiere dinvemtions 1965.
- BOUGURRA. M.K: Le commerce technologiqe entre pays dingegal developpment travaux et memories de la faculle de droit et de sciences polotiques de aix marseille en Provence 1977.
- BRUNET, J.P. La notion de force majeure en matiere de responsabilite de lectuelle 1957.
- BURST, J.J.: Contrats de communication du Savoir-Faire et contrats de licence de brevets d'invention chronique, Recueil, Dalloz, Sirey, 1979.
- CARBONNIER: Droit civil Tom TV 9, ed Paris 1976.
- CHERTIN, J.: Garanties de resultate et des technique Monipoliier. 1977.
- CHRISTAIN MAROCHAL: Les paiments dans les conract de licence de bervets et de communication de Savoir-Faire, memoire pour le diplôme detudes superierures specialises de propriete industrie specialisees de propriete industrille Paris 1981.
- CLAUDE CHAMPAUD: L'entr'e prise et le conact 1980.
- CONOD.P.: cles por les transferts de technologie New York 1974.
- DAHAN, M.: Problemes juridiques des transferts de technologie a distantion des pays en voie de development, cours et travaux, institute des hautes etudes internaionales de Paris, Pedone, Paris.
- DELEUZE, J.M.: le contract de transfert de processus technologique (Know-How) masson 1982.
- DEMIN, P.: Le contract do know-how etude de sa nature juridique et regain fiscal des rodevances dons les Pays du morcho commun ed btuylant, Bruxclles. 1968.
- DESSEMONATET, F.: Le Savior-Faires industriel definition et production du Know-How en droit Amari Drox. Genova 1974.

- EL-KALIOBI, SAMIHA: Transfert international de technologio et poyson voie de development 1981-1982.
- FINNEGAN: Leceures internationales de brevets et de Savoir-Faire L'eproprete industrelle 1970.
- FOUCHARD, PH.: Les clauses compromissiories dans les accords industriels internationaux Revue L'arbitage 1979.
- FURIA.D. et SERRE,P.: Techniques of societes liaisons et evoluation collection, Armand Colin 1970.
- GABRIEL JOBEIN.P.: Les contrats de distribution de biens techniques.
- GAUDIN, J.: strategie et negociation des transfert de technique ed du monitour 1981.
 Lamyo com. 1985.
- GAVALDA ET STOUFFLET: La lettre de garantie internationales, R.T.D. Com. 1983 9: collogue tours les contrats internatioaux ed du moniteur, 1981. Lamy Com. 1985.
- GILBERT,L.: Les problemes techniques et commerciaux poses por la communication de Know-How. Montpellier 1977.
- GOLDMAN.B.: La lex mercatoria dans les contrate et arbitrage internationaux. Realite et perspectives 1979.
- HABERT.A.: Le contrat dingenierie conseil, masson 1980. Lamy Com. 1985.
- HAMELJ, et LAGRDE: Traite de driot commercial, 1.1: et les formes internationsles des credits bancaires, ed. 1935.
- JEHL.J.: La nation d'I linvesttissement technologique a travers les contrats de transfert de technogie et developement sous la direction de judet et Kahn.
- JOANNSCHNIDT: Garanties de resultat et contrat de communication Savoir-Faire Montpellier 1977.
- JUDET, P. et PERRIN.J.: Tranfert de technologie et developement "proplematique economique" communication faite au colloque de Dijon- Librairies Techniques. Paris 1977.
- KAHN.P.H.: Enterprises multinationales et transfert de technologie element pour une appoche. Juridique, Paris 1977.
- KAYSER: Les droits de la personnalite aspects Theoriques et pratiques. Rev. Trim. Dr. Civ. 1971.
- KERDOUN, A: Les transferts de technologie vers les pays en voie de developement aspects juridiques et institutionnels. These, montpellier, 1981.
- KOPELMANAS, L.; L'accord industriel international. Letec 1975.
- LALOU: Les pacts de perference 1929. Chr. 41 invoirin Le pacts de preference, J.C.P. 1954.
- L'assistance technique dans les contrats de transfert technologique Dallioz 1979, Lamy Com. 1985.
- Le arbitrage international en France. Revue du l'arbitrage 1981.
- Les problemes juridiques posis por une vente densemble, dequipments adaptos a une uteilisation determine'e et comportant une gatranti de resultat.
- LINDON, R.: Le droits de la personnalte, 1974.
- LOUIS DEL VOLVE, J.: Le role de l'arbitrage en matiere de transfert de technologie. Revue l'arbitrage 1978.
- MAGNIN, F.: Know-How et propriete industrielle, Librairies Techniques 1974.

- MARECHAL, J.P.: La commercialisation international de la technologie, application a l'Amerique Latine, notmment en Chili these doctorat economie, applique'e Paris 1976.
- MARIELEAN: Du casfer tuit et de la force majeure dans les contrats de droit sivil, These, Ceas 1978.
- MATHELY: Le droit F ancais des brevets d'invention.
- MAZEAUD, J.: Le contrats d'intreprise Rep. Dr. Com. Dalloz, Lamy Com. 1985.
- MERCADAL, B, et JANIN, P.: Les contrats de cooperation inter. enterprises- Paris 1974.
- MICHALET, A.: Transfert de technologie firms multinationales et internationalisation de la production, revue tieres –monde. Tom XVII No. 65, 1976.
- MOUSSERON, J.M.: La dure'e dans ls formation des contrats in etudes offertes a Jauffert, Melagens Jauffret, 1974.
- PHILPPE LE TOURNEAU: Conformitie et garantie en droit Français de la vente collogue de ka fandation internationle pour l'enseignement du droit des aflaires economica 1981.
- PIERRE LOYER: Non- respect du secret arbitrage. Dans le transfert des techniques. Revue de l'arbitrage 1979.
- POINTET,P,J.: Le role de la propriete industrielle dans le developpement economique des pays. La propritet industrielle 1967.
- RAYMOND, B.: Economie politique, tom. Il presses Universitares de France 1960.
- REGIS.F.: Le reservation du Know –How, par le droit de la resposabilite, Montpellier 1975.
- ROBERT, J.: Arbitrage commercial, Gaz. P.d. 1972.
- SALEM, m.et SANSON, M.A.: Les contrat "Cle on Main" et les contrats. "product en Main" ilbrairies techniques. Paris 1979.
- SAVTIER R.: Les contrats de conseil professionnel en droit prive, 1972. Lamy.Com.1985.
- SCHAPIRA, J.: Les contrats de trasfert de technologic journal de droit international (Clunet Jany, Fey, Mars 1978.
- SEPULVADE, C.: La loi Maxicaine relative a l'enregesrement du transfert des techniques, la Propind. 1974.
- STAUDER, B.: Confirmite et garanties dans les ventes international d'objets corporels en droit. Allemand en les venies internationales. De marchandises aix en provence economica. Paris 1981.
- STOGAN PRETNAR: La protection international de la propriete industrielle et les différent studes de developpement economique des etats la propriete industrielle 1953.
- STUMPF.H.: Arbitage et contrats relatifs auxtravaux scientitiques techniques et de rechorches comprise sur l'utilisation de Know.-How Rev. Arb. 1972.
- THIEFFRY.J. et THIEFFRY.P.: La protection du fornissour dans un transfert international techniques. J.C.P. 1981. no. 13664.
- TROLLER, A.: La protection da Know -How repport general. Present'e au coufgres international du droit compaire'. Pescars. 1970.
- -TUNC, A.: Force mageure et a lisence de foute en maeriere de lectulles. Rev. Trim. Dr. Civ. 1964.
- WITTMER J.: Garantie et responsabilite contractuelles. En droit des brevets d'invention. 1962.
- YEVES, R.: Garanties de resultat et contrat de recheche. Montpellier 1977.

ب- الوثائق والدراسات والتقارير:

- CNUCED: L'incidence des marques de fabrique sur le processus de developpement des pays en developpement rapport du secretariat de la CUNCED. TD/B/C. 6 3/3. 29 Juin 1977.
- CNUCED: Principes et regles et autres questions concernant les pratiques commericales restrictives. Point 11/b). grands problems de politique generale CNUCED V. TD/231. Manille. Mai 1979
- CNUCED: Projet de Code conduite internationale pour le transfert de technolofie.
 TD/CODE TOT/14. 28 Mars 1979.
- CNUCED: Rapport du group dexperts intergouvernmental pour le code de condaite international pour le transfert de technolofic dans on time session du 13 au 24 Fevrier 1973.
 TD/AC. 1/15 (CEFRS). Geneve: Mars 1973.
- CNUCED: Regiementation des pratiques et accords concernant le transfert de technologie.
 TD/AC. 1/4, 30 November 1976.
- CNUCED: Renforcement des capacites technologiques des pays en developpement, y compris acceleration de leur transformation technologique, vers la transformation technologique des pays en developpement. Repport du secretarit de la CNUCED V TD/239, : POINT 13/C. Manille, mai 1979.
- CNUCED: Restauration de l'environnemet l'egislatif et juridique: questions en course de negociation. (points 13 a et 13 b). Grands questions de politique generale rapporet du secretariat de la CUNCED TD/237. Manille Mai 1979.
- CNUCED: Role du system des bervets dans le transfert des techniques au pays en voie de developpement. TD/B/AC. 11/19/ Rev. 1. Nations—Unies New York, 1975.
- CUNCED: Grands problemes decoulant du transfert des techniques aux payps en voie de developpement.
- CUNCED: Rapport du group dexperts intergouvernmental pour le code de condaite international pour le transfert de technologic dans sa beme session du 26 juin au 7 Juillet 1978. TD/CODE TOT/I/Add. L. Geneve. Juillet 1978.
- OMPI: Convention de Paris pour la protection de la propriete industrielle. OMPI, Geneve 1974, 201 (F).
- OMPI: Guide sur les ilcences pour les pays en developpement un guide sur les aspect juridiques de la negociation et l'elaboration de licence de proprite industrielle et d'accords de transfort de techniques adaptes aux besions des pays en developpement. Publication de l'OMPI, Geneve, No. 620 (f) 1977.
- OMPI: Les 14 points de la premiere session du group ad hoc d'experts gouvernmentaux pour la revision de la convention document PR/GE/F1/2, Geneve, 5 September 1975.
- ONUDI: Mise au point et transfert de techniques industrielles rapport du directeur executit TD/BN 206. 13 Avril 1968.
- ONUDI: Systemes natinaux d'acquistion des techniques, serie. Misc au point et transfert des techniques No. 1, New York, Nations – Unies. 1978.
- ONUDI: "L'operation poilote de la BITT : evalation". Bulletin d'information No. 129, Janvier 1979.
- TD/B/AC. 11/10/ Rev. 2. rapport du secretraia de la CNUCED Nations Unies. 1975.

ف: 101100ن:7/2/2010 <u>-</u>











www.daralthaqafa.com